



Répertoire

**des cartes, plans et publications
édités par le Service de la géomatique
du ministère des Transports**

© Gouvernement du Québec, 2004



Avant-propos	iv
Cartes du réseau routier (monochrome)	
• Cartes du réseau routier, échelle 1:50 000	1
• Cartes du réseau routier, échelle 1:125 000	2
• Cartes des directions territoriales	3
• Cartes des centres de services	4
• Plans du réseau routier par municipalité	5
Cartes couleur	
• Le Québec, carte routière officielle	6
• Circonscriptions électorales	7
• Régions administratives et MRC	8
• Organisation territoriale du MTQ	9
• Série régionale : Atlas du réseau routier de camionnage	10
• Débit de circulation	11
• Transport interurbain des voyageurs au Québec	12
• Précipitations nivales annuelles	13
• Réseaux intermodaux du Saint-Laurent	14
• Réseau ferroviaire du Québec	15
• Îles-de-la-Madeleine	16
• Le Québec aérotouristique	17



Table des matières (suite)

Autres publications	
• Distances routières, 1997-1998	18
• Répertoire des ponts et viaducs faisant l'objet de limitations de poids	19
• Atlas des Transports	20
Consultation et commande	21
Liste de prix	22



Par le biais de son répertoire des cartes, plans et publications, le Service de la géomatique du ministère des Transports (MTQ) désire informer sa clientèle sur les produits offerts en matière de documentation cartographique, à savoir :

- La série de cartes du réseau routier aux échelles 1:50 000 et 1:125 000, avec la description, un extrait de carte et l'index des couvertures disponibles;
- Les cartes du réseau routier par région administrative du Ministère, soit les directions territoriales et les centres de services, avec la description, un extrait de carte et l'index des couvertures disponibles;
- La série des plans du réseau routier par municipalité avec la description, un extrait de plan et la liste des plans disponibles par centre de services;
- La carte routière officielle du Québec et les cartes dérivées avec surimpression des différents thèmes ainsi que les autres publications.

Vous y trouverez aussi les modalités de commande et de consultation ainsi que la liste de prix. Je vous invite à nous faire part de vos commentaires ou suggestions, lesquels permettront d'améliorer cette publication.

Sylvie Laroche, a.-g.
Chef de service
2004-06-01



Cartes du réseau routier échelle 1:50 000

Description technique :

Édition monochrome sur papier de type *bound*. Le document est aussi disponible en format PDF.

Carte dont la surface cartographique mesure 76,2 cm de longueur sur 111,8 cm de hauteur. Le format hors tout est de 83,2 cm de longueur sur 132,1 cm de hauteur.

Chaque carte utilise le système national de référence cartographique canadien et est réalisée selon la projection « Universal Transverse Mercator » (UTM - NAD27 ou NAD83). Chaque carte couvre 30 minutes en longitude et en latitude et est munie d'un quadrillage rectangulaire tracé aux 1 000 mètres. De plus, un nom a été attribué à chacune.

La série comprend 147 cartes (imprimées non pliées) et il est à noter que les cartes 1:50 000 du MTQ sont montées en « double » (ex. : 21 L 11-14).

La mise à jour de ces cartes est réalisée selon un programme de travail préétabli, qu'il s'agisse du réseau routier ou des autres éléments (ex. : limites administratives). Une révision en mode numérique a débuté au cours de l'année 2001. [L'index](#) des cartes disponibles montre l'état d'avancement de cette phase de conversion numérique.

Contenu :

Les cartes planimétriques de la série 1:50 000 incluent les informations suivantes ([voir extrait](#)) :

- le réseau routier, son identification numérique, sa classification fonctionnelle, le type de surface, la juridiction, les tronçons et les sections d'inventaire, les codes de chemins municipaux et les structures;
- le réseau hydrographique;
- les limites des États et des provinces;
- les limites et les noms des MRC, des municipalités locales, des cantons non organisés et leur code géographique;
- les limites des parcs et réserves fauniques;
- les limites des rangs cadastraux;
- la toponymie et l'odonymie (nom des chemins);
- les équipements pararoutiers tels les chemins de fer, les aéroports, les traverses, les haltes routières.



Cartes du réseau routier échelle 1:125 000

Description technique :

Édition monochrome sur papier de type *bound*. Le document est aussi disponible en format PDF.

Carte dont la surface cartographique mesure 61,0 cm de longueur sur 88,9 cm de hauteur. Le format hors tout est de 71,1 cm de longueur sur 106,7 cm de hauteur.

Chaque carte utilise le système national de référence cartographique canadien et est réalisée selon la projection « Universal Transverse Mercator » (UTM-NAD27). Chaque carte couvre 1 degré en longitude et en latitude. De plus, un nom a été attribué à chacune. Un feuillet cartographique 1:125 000 comprend 4 cartes 1:50 000 du MTQ.

La série comprend 66 cartes (imprimées non pliées). Il est à noter que ces cartes ne sont plus mises à jour.

[L'index](#) des cartes disponibles montre le territoire couvert.

Contenu :

Les cartes planimétriques de la série 1:125 000 incluent les informations suivantes ([voir extrait](#)) :

- le réseau routier, son identification numérique, sa classification fonctionnelle, le type de surface, la juridiction, les tronçons et les sections d'inventaire;
- le réseau hydrographique;
- les limites des États et des provinces;
- les limites et les noms des MRC, des municipalités locales, des cantons non organisés et leur code géographique;
- les limites des parcs et réserves fauniques;
- les limites des rangs cadastraux;
- la toponymie;
- les équipements pararoutiers tels les chemins de fer, les aéroports, les traverses, les haltes routières.



Cartes des directions territoriales

Description technique :

Édition monochrome sur papier de type *bound*. Le document est aussi disponible en format PDF.

Carte réalisée à partir de la série de cartes à l'échelle 1:125 000.

Le cadrage et le format sont fonction des limites des directions territoriales du Ministère. Dans certains cas, plus d'un feuillet est nécessaire pour couvrir l'ensemble du territoire d'une direction et une identification spécifique permet l'assemblage de ces cartes. Chaque carte porte en titre le nom de la direction.

Ces cartes sont généralement réalisées à l'échelle 1:125 000. Compte tenu de l'étendue de leur territoire, les directions de la Côte-Nord et de la Gaspésie ont été cartographiées à l'échelle 1:250 000.

Une révision en mode numérique des cartes de cette série a débuté au cours de l'année 2000. On effectue au besoin la mise à jour du réseau routier sous la responsabilité du Ministère, des limites territoriales et des éléments pararoutiers. Les autres éléments de la carte sont revus lors de la production numérique.

[L'index](#) des cartes disponibles montre l'état d'avancement de cette phase de conversion numérique.

Cette série comprend 19 cartes (imprimées non pliées) qui représentent les 14 directions territoriales du MTQ ([voir extrait](#)).



Cartes des centres de services

Description technique :

Édition monochrome sur papier de type *bound*. Le document est aussi disponible en format PDF. Carte réalisée à partir des séries de cartes aux échelles 1:50 000 et 1:125 000.

Le cadrage et le format sont fonction des limites territoriales des centres de services du Ministère. Dans certains cas, plus d'un feuillet est nécessaire pour couvrir l'ensemble du territoire d'un centre de services et une identification spécifique permet l'assemblage de ces cartes. Chaque carte porte en titre le nom du centre de services.

Une révision en mode numérique des cartes de cette série a débuté au cours de l'année 2000. On effectue au besoin la mise à jour du réseau routier sous la responsabilité du Ministère, des limites territoriales et des éléments pararoutiers. Les autres éléments de la carte sont revus lors de la révision de la série à l'échelle 1:50 000

[L'index](#) des cartes disponibles montre l'état d'avancement de cette phase de conversion numérique.

Cette série comprend 59 cartes (imprimées non pliées) qui représentent 57 des 61 centres de services du MTQ ([voir extrait](#)).



Plans du réseau routier par municipalité

Description technique :

Édition monochrome sur papier de type *bound*. Le document est aussi disponible en format PDF. Plan réalisé à partir des séries de cartes aux échelles 1:50 000 ou 1:125 000 pour chaque municipalité du Québec, à l'exception de celles faisant partie des villes de Montréal, Québec et Gatineau qui ne sont pas cartographiées.

Le format hors tout est de 27,9 cm de largeur sur 43,2 cm de hauteur. Dans certains cas, plusieurs plans sont requis pour couvrir l'ensemble du territoire d'une municipalité et un chevauchement facilite l'assemblage. Chaque plan porte en titre le nom de la municipalité et son code géographique.

Cette série comprend plus de 1 400 plans (imprimés non pliés). Une révision numérique des plans municipaux a débuté au cours de l'année 1999. [La liste](#) des plans municipaux par centre de services montre les dates de révision des plans et [l'index](#) montre l'état d'avancement de cette phase de conversion numérique.

On effectue au besoin la mise à jour du réseau routier sous la responsabilité du Ministère, des limites territoriales et des éléments pararoutiers. Les autres éléments du plan sont revus lors de la production numérique.

Contenu :

En plus des informations provenant des cartes de base utilisées, ces plans incluent les longueurs itinéraires (chaînage) de chaque section de l'inventaire routier ([voir extrait](#)).

En général, les municipalités rurales sont représentées par des plans à l'échelle 1:50 000 et qui sont extraits de la série de cartes de base à cette échelle.

Les municipalités urbaines (villes et villages) sont généralement représentées à l'échelle 1:25 000 (extraits de la série de cartes 1:50 000) et parfois aux échelles 1:10 000 ou 1:20 000. Selon le territoire à couvrir, certaines municipalités sont représentées par des plans aux échelles 1:125 000 et 1:250 000, lesquels sont dérivés des cartes de série à l'échelle 1:50 000.



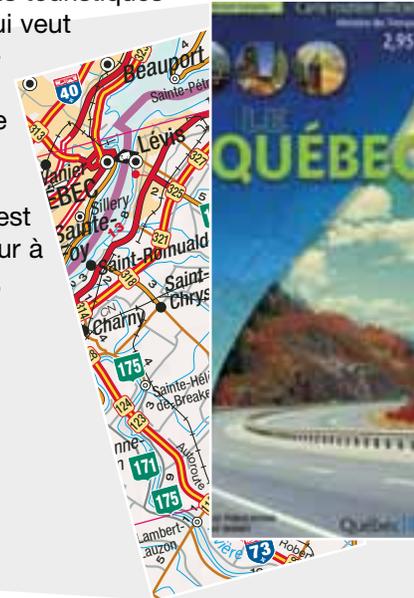
Le Québec Carte routière officielle 2004

La carte routière officielle du Québec montre les régions touristiques et donne les informations nécessaires au voyageur qui veut visiter le Québec en utilisant le réseau routier. La classification fonctionnelle du réseau routier, les équipements touristiques et pararoutiers ainsi que les divers modes de transport y sont représentés ([voir extrait](#)).

Disponible en français et en anglais, cette carte couleur est imprimée recto verso et elle est habituellement mise à jour à chaque année. Réalisée par le Service de la géomatique, cette troisième édition numérique a été imprimée en mai 2004.

Échelle : 1:1 250 000, avec agrandissement du sud du Québec à l'échelle 1:505 000.

Format : 1 002 x 672 mm (ouvert) et
102 x 229 mm (plié).

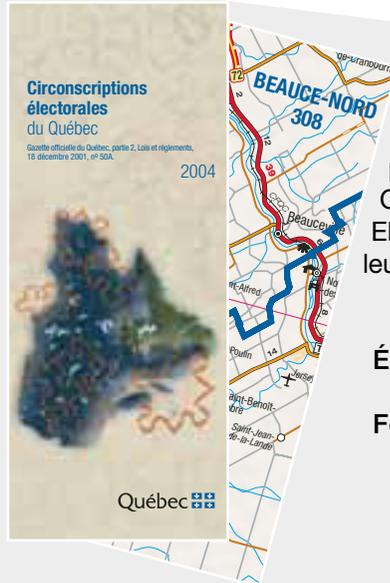


POUR COMMANDER

Circonscriptions électorales 2004



POUR COMMANDER



Cette carte couleur est constituée de la carte routière officielle du Québec (édition 2004) portant en surimpression les limites des circonscriptions électorales du Québec en vigueur depuis le 12 mars 2003. Elle comprend en plus un index des 125 circonscriptions et leur code par ordre alphabétique et numérique ([voir extrait](#)).

Échelle : 1:1 000 000, avec agrandissement du sud du Québec à l'échelle 1:500 000.
Format : 1 002 x 672 mm (ouvert) et 102 x 229 mm (plié).

Régions administratives du Québec et municipalités régionales de comté (MRC) 2004

Cette carte couleur est constituée de la carte routière officielle du Québec (édition 2004), portant en surimpression le découpage des municipalités régionales de comté (MRC) regroupées pour former les régions administratives gouvernementales ([voir extrait](#)).

On trouve au verso la liste des 17 régions administratives avec les MRC formant l'ensemble des régions en date du 1^{er} avril 2004.

Échelle : 1:1 250 000, avec agrandissement du sud du Québec à l'échelle 1:505 000.

Format : 1 002 x 672 mm (ouvert) et
102 x 229 mm (plié).



POUR COMMANDER

Organisation territoriale du ministère des Transports du Québec 2004



POUR COMMANDER



Cette carte couleur est constituée de la carte routière officielle du Québec (édition 2004), portant en surimpression les limites administratives des directions générales et territoriales et des centres de services du ministère des Transports. Cette carte indique aussi la localisation des différents bureaux ([voir extrait](#)).

Échelle : 1:1 250 000, avec agrandissement du sud du Québec à l'échelle 1:505 000.

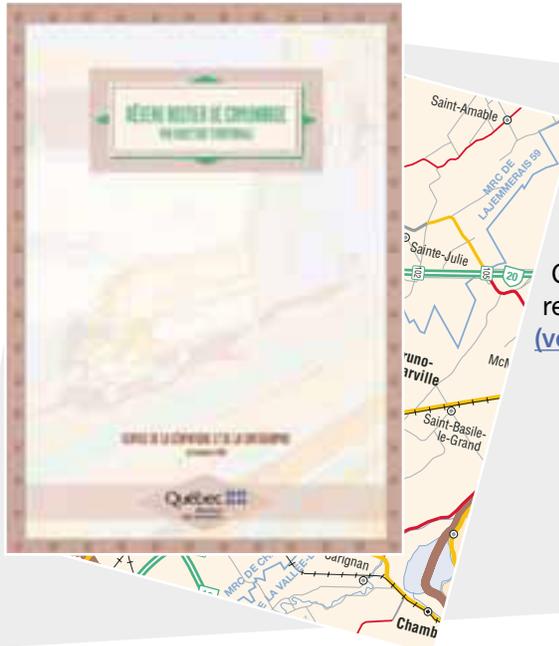
Format : 1 002 x 672 mm (ouvert) et 102 x 228,6 mm (plié).

Note : Une version dérivée de cette carte est aussi disponible en ligne dans l'[Atlas des transports](#).

Série régionale : Réseau routier de camionnage 1999



POUR COMMANDER



Cette série de 17 cartes couleur montre le réseau routier de camionnage sur les chemins publics entretenus par le MTQ, sauf exception, pour chaque direction territoriale du MTQ (découpage 1999).

Ces cartes renseignent les camionneurs sur les restrictions affichées et les services disponibles ([voir extrait](#)).

Échelle : varie de 1:100 000 à 1:550 000.

Format : 685 x 497 mm (ouvert) et 344 x 482 mm (plié).

Note : Une information plus à jour est disponible *en ligne* dans [l'Atlas des transports](#).

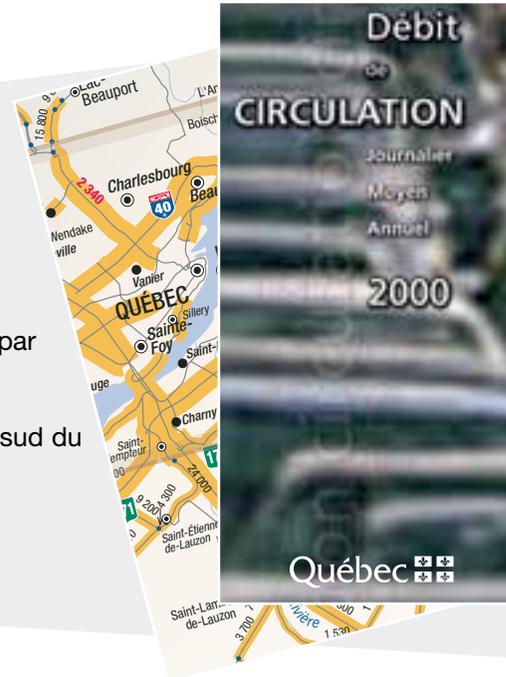
Débit de circulation 2000

Sur un fond de carte représentant le réseau routier québécois et comprenant des agrandissements des principales agglomérations urbaines et de certaines régions, sont indiqués les débits de circulation journaliers moyens annuels sur les principales routes du Québec ([voir extrait](#)).

Cette carte, publiée en avril 2004, est distribuée par la Direction du laboratoire des chaussées.

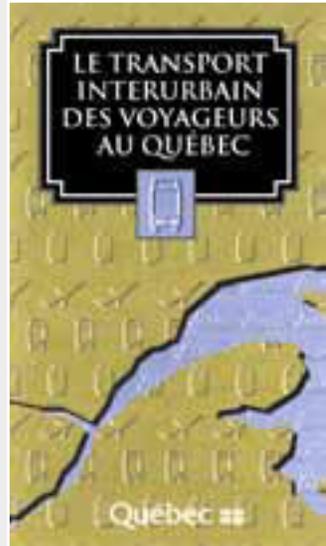
Échelle : 1:1 000 000, avec agrandissement du sud du Québec à l'échelle 1:400 000.

Format : 912 x 608 mm (ouvert) et
102 x 205 mm (plié).



POUR COMMANDER

Transport interurbain des voyageurs au Québec 1998



Cette carte couleur indique les itinéraires réguliers de transport que peuvent utiliser les voyageurs au Québec. Elle indique également les liaisons intérieures par autocar, par avion, par train et par traversier, les terminus ainsi que les principales localités desservies ([voir extrait](#)). On y trouve certaines liaisons vers l'Ontario, les Maritimes et les États-Unis. Chaque localité paraissant au tableau est accompagnée de l'identification des services de transport et du nom en abrégé des transporteurs. Disponible en français et en anglais, cette carte est distribuée par la Direction des communications du MTQ.

Format : 590 x 840 mm (ouvert) et
120 x 200 mm (plié).



POUR COMMANDER

Note : Une version dérivée et plus à jour de cette carte est aussi disponible *en ligne* dans [l'Atlas des transports](#).



Précipitations nivales annuelles 1991

Cette carte représente les informations (sous forme d'isolignes) relatives aux précipitations nivales selon la moyenne annuelle 1961-1990 pour le Québec méridional ([voir extrait](#)).

Pour les besoins du ministère des Transports, on y trouve les limites des directions territoriales de 1991. Cette carte est distribuée par le Service de la qualité et des normes du MTO.

Échelle : 1:1 000 000.

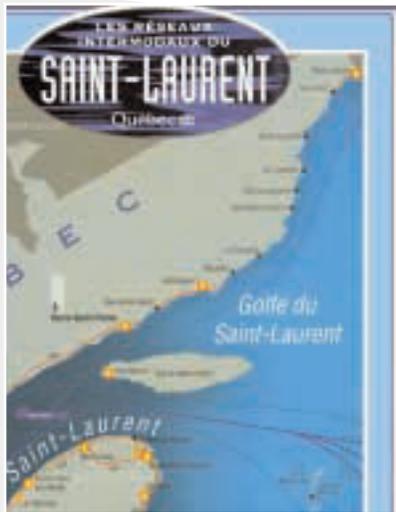
Format : 780 x 1 280 mm (ouvert).



Réseaux

intermodaux du

Saint-Laurent 1995



Cette carte couleur illustre les réseaux intermodaux nord-américains, les installations portuaires du Saint-Laurent ainsi que les liens maritimes avec l'ensemble du monde ([voir extrait](#)).

Des tableaux comparatifs (itinéraires en compétition, distances comparatives, produits manutentionnés, etc.) complètent l'ensemble. Cette carte dont le recto est en français et le verso en anglais est distribuée par le Secrétariat au transport maritime et mise en valeur du Saint-Laurent du MTO.

Format : 760 x 1 060 mm (ouvert) et
215 x 260 mm (plié).



Réseau ferroviaire du Québec 1998

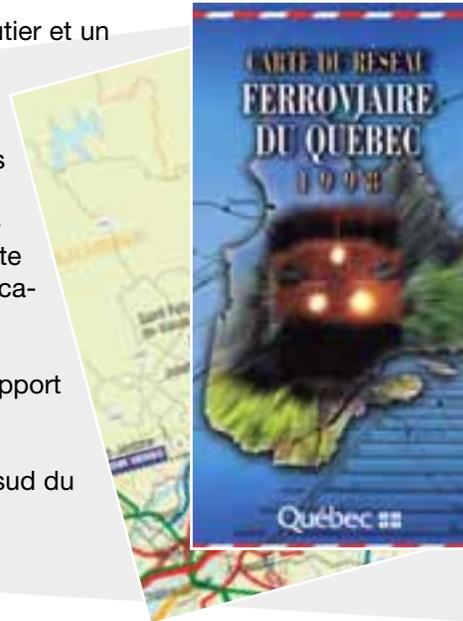
Sur un fond de carte représentant le réseau routier et un réseau hydrographique simplifié, cette carte couleur présente le réseau ferroviaire du Québec ([voir extrait](#)).

Les tronçons sont identifiés selon les compagnies exploitantes et le type de liaison principale ou régionale. Les installations de service et de transbordement sont indiquées par des symboles. Cette carte est distribuée par la Direction des communications du MTQ.

Un addenda de 1999 indique les modifications apportées au réseau ferroviaire du Québec par rapport au portrait de 1998.

Échelle : 1:1 250 000, avec agrandissement du sud du Québec à l'échelle 1:500 000.

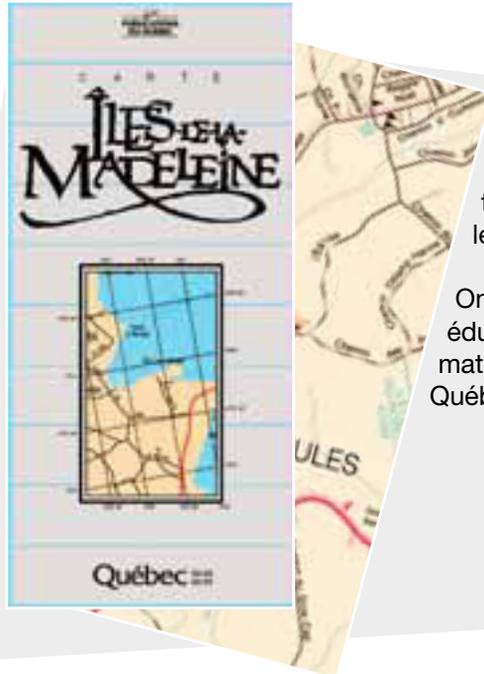
Format : 850 x 1 000 mm (ouvert) et 150 x 210 mm (plié).



POUR COMMANDER

Note : Une version dérivée et plus à jour de cette carte est aussi disponible *en ligne* dans [l'Atlas des transports](#).

Îles-de-la-Madeleine 1992



Cette carte couleur représente le réseau routier des Îles-de-la-Madeleine et souligne les attraits touristiques comme les plages, les zones fauniques, les points d'intérêt, etc. ([voir extrait](#)).

On peut y repérer également les équipements récréatifs, éducatifs et culturels. Réalisée par le Service de la géomatique, cette carte est vendue par les Publications du Québec.

Échelle : 1:50 000.

Format : 1 070 x 1 070 mm (ouvert) et
130 x 265 mm (plié).



POUR COMMANDER



Le Québec aérotouristique 2004

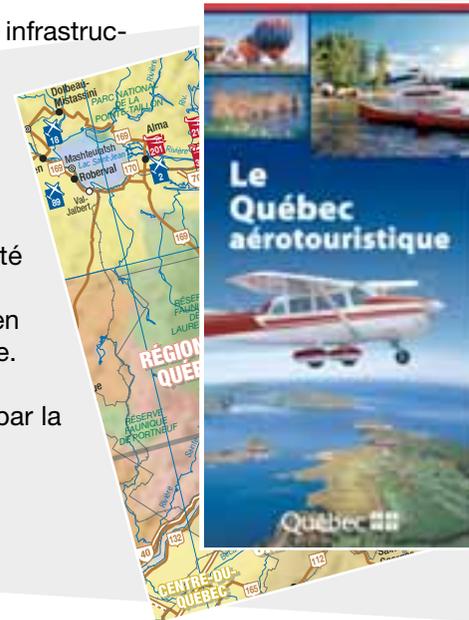
Cette carte couleur présente un répertoire des infrastructures aéroportuaires, des renseignements aéronautiques utiles aux pilotes, ainsi qu'une brève description des régions touristiques du Québec et de leurs principaux attraits ([voir extrait](#)).

Il s'agit d'un outil pratique pour découvrir la variété des installations aéroportuaires et touristiques et faire le choix d'une destination mais elle ne doit en aucun cas être utilisée comme carte aéronautique.

Publiée en mars 2004, cette carte est distribuée par la Direction des communications.

Échelle : 1:1 000 000

Format : 668 x 917 mm (ouvert) et
110 x 230 (plié).



POUR COMMANDER

Distances routières

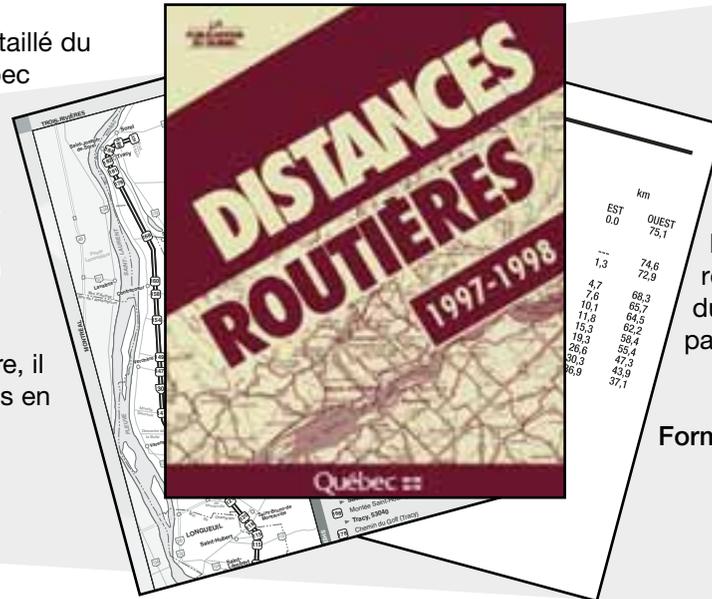
1997-1998



POUR COMMANDER

Ce document est un inventaire détaillé du circuit routier numéroté du Québec et un guide des liaisons routières entre plusieurs agglomérations ([voir extrait](#)).

Complément de la carte routière, cet ouvrage décrit, dans un premier chapitre, le principe de numérotation du système routier et fournit les distances sur chacune des routes numérotées. Dans un second chapitre, il établit des itinéraires et des distances en kilomètres.



On y trouve cinq annexes : distances routières hors du Québec, localisation des centres-villes, traverses maritimes, bibliographie et cartes. Cette édition, réalisée par le Service de la géomatique du ministère des Transports, est vendue par les Publications du Québec.

Format : 195 x 240 mm (150 pages).

Note : Le document fait présentement l'objet d'une révision complète. La prochaine édition sera disponible vers la fin 2004.

Répertoire des ponts et viaducs faisant l'objet de limitations de poids 2003

Ce document contient l'information sur les structures qui, en raison d'une capacité portante limitée, peuvent constituer un obstacle à la libre circulation des véhicules lourds. La consultation des données et des cartes qui les accompagnent permet aux exploitants de tracer des itinéraires routiers contournant les structures à éviter.

Les structures figurant au répertoire sont localisées sur des cartes découpées selon l'organisation territoriale du MTQ (directions territoriales et centres de services). En plus d'indiquer les ponts et viaducs faisant l'objet de limitations de poids, les cartes illustrent le réseau de camionnage, qui vise à diriger les véhicules lourds vers le réseau routier le plus approprié ([voir exemple](#)).



Le répertoire inclut 87 cartes et peut être consulté sur le site [Internet](#) du MTQ.

Format des cartes : 612 x 838 mm pour les cartes des directions territoriales et 215 x 279 mm ou 215 x 356 mm pour les cartes des centres de services.



Cet atlas électronique offre de l'information géographique en transport, répartie sous les principaux thèmes *Infrastructures*, *Transport des personnes* et *Transport des marchandises*. On y trouve aussi la rubrique *Québec à la carte* qui offre un accès rapide à des informations visant à faciliter la planification des déplacements, à des statistiques relatives aux principaux facteurs socio-économiques qui conditionnent les besoins en transport, ainsi qu'à l'organisation territoriale du Ministère.



[L'Atlas des transports](#) inclut plus de 250 cartes accessibles directement ou par des hyperliens. Son contenu évoluera avec la réalité du transport qu'il décrit. Il peut être consulté à partir du site [Internet](#) du MTQ



Les documents énumérés dans ce répertoire peuvent être consultés et commandés aux endroits suivants :

À Montréal :

Ministère des Transports
Service de la géomatique
35, rue Port-Royal Est
4^e étage
Montréal (Québec)
H3L 3T1
Téléphone : (514) 873-6300
Télécopieur : (514) 873-7630

À Québec :

Ministère des Transports
Service de la géomatique
700, boul. René-Lévesque Est
19^e étage
Québec (Québec)
G1R 5H1
Téléphone : (418) 643-6890
Télécopieur : (418) 643-5783

Heures d'ouverture :

Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 12 h et de 13 h à 16 h 30.

Pour commander les documents désirés, il suffit de nous transmettre par télécopieur les informations requises, à savoir le nom du produit, l'échelle et le nombre de copies ainsi que l'adresse de facturation et l'adresse de livraison.

Nous offrons aussi un service de commande en ligne dans notre site Internet, accessible à la section « Publications »

(<http://www.mtq.gouv.qc.ca/fr/services/documentation/index.asp>).

Après avoir fait une recherche sur le mot « carte » et sélectionné le document désiré, il suffit de remplir le bon de commande et de le transmettre.

Commande spéciale et autres renseignements :

Pour toute commande spéciale, pour des renseignements cartographiques ou géographiques ou pour toute information supplémentaire, veuillez nous contacter.



Documents diffusés par le Service de la géomatique du ministère des Transports :

Cartes monochromes :

- Carte du réseau routier, échelles 1:50 000 ou 1:125 0006,50 \$
- Carte de direction territoriale ou de centre de services10,00 \$
- Plan municipal 3,50 \$

Cartes couleur :

- Circonscriptions électorales 5,00 \$
- Régions administratives et MRC 5,00 \$
- Organisation territoriale du MTQ 5,00 \$
- Série régionale : Atlas du réseau routier de camionnage50,00 \$ ou 5,00 \$/carte

Répertoire des cartes, plans et publications

- disponible sur cédérom20,00 \$
- disponible dans notre site Internetsans frais

Documents diffusés par les autres unités du ministère des Transports :

- Débit de circulation 2000
- Transport interurbain des voyageurs au Québec
- Précipitations nivales annuelles
- Réseaux intermodaux du Saint-Laurent
- Réseau ferroviaire du Québec
- Le Québec aérotouristique

Veillez communiquer avec la Direction des communications du Ministère pour obtenir les coordonnées des unités responsables de la diffusion de ces produits au :
(418) 643-6864 ou (514) 873-2605

Documents en ligne (<http://www.mtq.gouv.qc.ca/fr/accueil/courrier.asp>) :

- Répertoire des ponts et viaducs faisant l'objet de limitations de poids
- Atlas des transports
- Carte routière
- Réseau routier de camionnage

Documents diffusés par les Publications du Québec :

- Le Québec, carte routière officielle, 20042,95 \$
- Îles-de-la-Madeleine, 19923,95 \$
- Distances routières, 1997-199816,95 \$

Vous pouvez communiquer avec les Publications du Québec par téléphone (1 800 463-2100), du lundi au vendredi, de 9 h à 17 h.

Note : Les prix sont sujets à changement sans préavis. Des frais de manutention et de poste de 6,50 \$ s'appliquent de même que les taxes provinciale et fédérale.