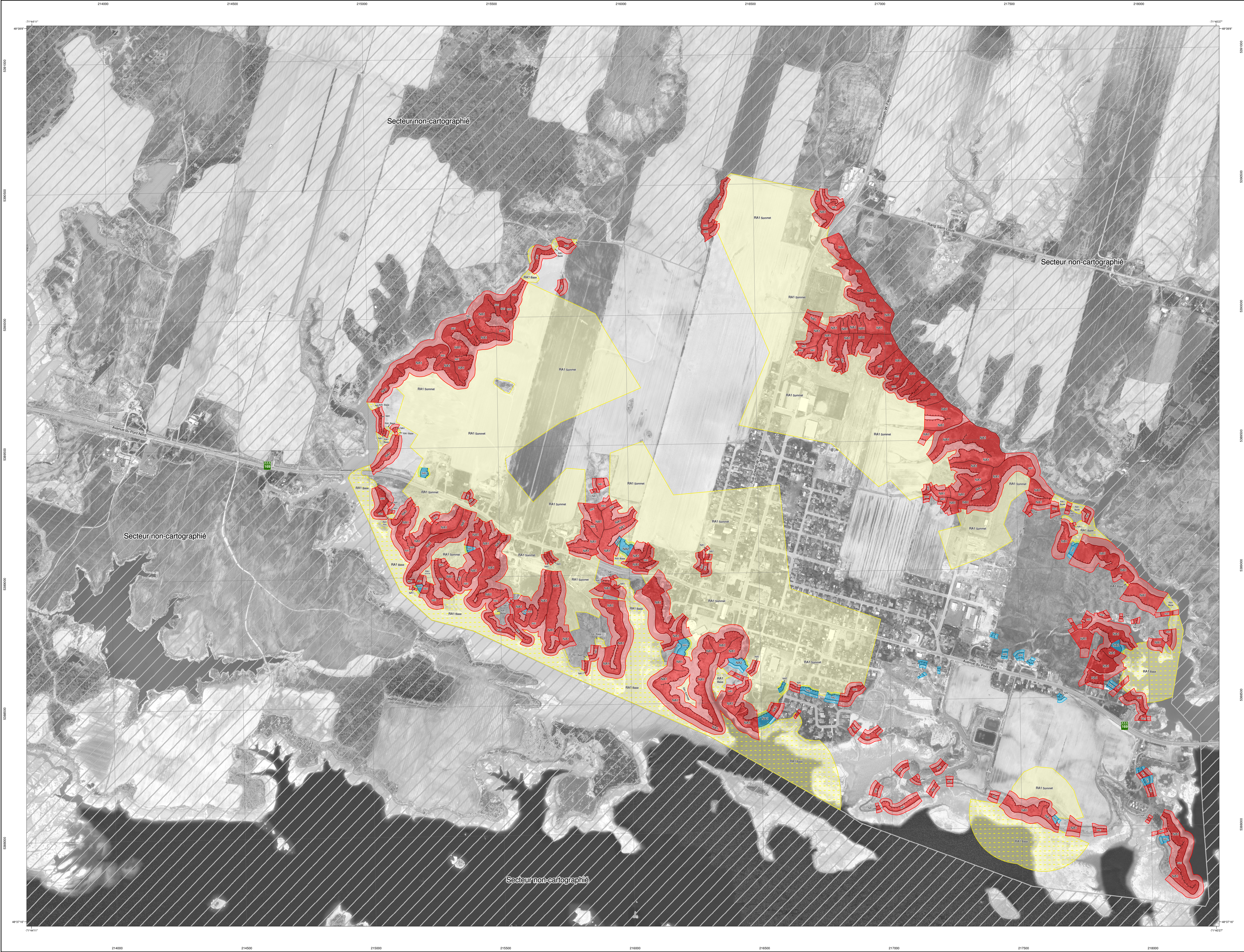


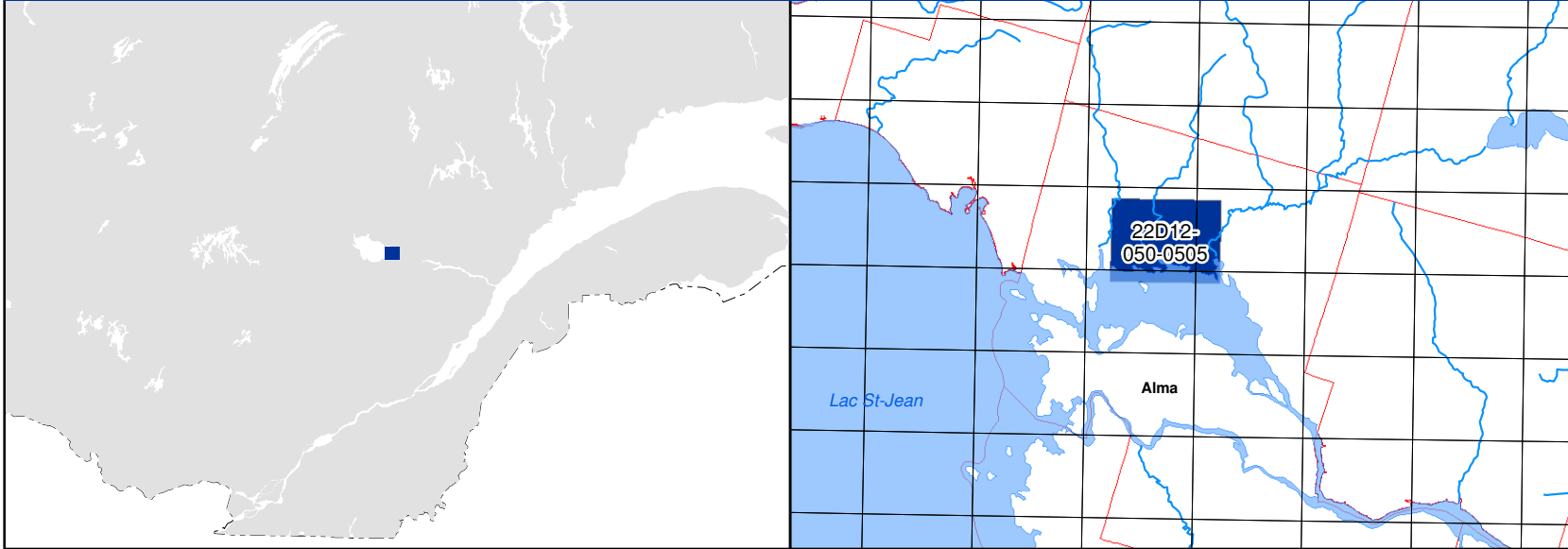
Lac des Harvey

22D12-050-0505



22D12-050-0505

Zones potentiellement exposées aux glissements de terrain
Carte de contraintes



Zones de contraintes relatives aux glissements faiblement ou non rétrogressifs

- | | | | |
|-------|--|--|---|
| OS1 | Zone composée de sols à prédominance argileuse, avec érosion importante, sensible aux interventions d'origine anthropique | | Zone composée de sols lithologiques (illuvio ou alluvier), avec ou sans érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique |
| OS2 | Zone composée de sols à prédominance argileuse, sans érosion importante, sensible aux interventions d'origine anthropique | | Zone structurée à embouchure d'un ruisseau, susceptible d'être affectée par l'étalement des débâcles lithologiques ou des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique |
| OS3 | Zone composée de sols à prédominance sableuse, avec érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine anthropique | | Zone contenant des débâcles d'ancien glissement de terrain susceptible d'être réactivée par des phénomènes naturels ou par des interventions d'origine anthropique |
| OS4 | Zone composée de sols à prédominance sableuse, sans érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique | | |
| OS5 | | | |
| OS6 | | | |
| OS7 | | | |
| OS8 | | | |
| OS9 | | | |
| OS10 | | | |
| OS11 | | | |
| OS12 | | | |
| OS13 | | | |
| OS14 | | | |
| OS15 | | | |
| OS16 | | | |
| OS17 | | | |
| OS18 | | | |
| OS19 | | | |
| OS20 | | | |
| OS21 | | | |
| OS22 | | | |
| OS23 | | | |
| OS24 | | | |
| OS25 | | | |
| OS26 | | | |
| OS27 | | | |
| OS28 | | | |
| OS29 | | | |
| OS30 | | | |
| OS31 | | | |
| OS32 | | | |
| OS33 | | | |
| OS34 | | | |
| OS35 | | | |
| OS36 | | | |
| OS37 | | | |
| OS38 | | | |
| OS39 | | | |
| OS40 | | | |
| OS41 | | | |
| OS42 | | | |
| OS43 | | | |
| OS44 | | | |
| OS45 | | | |
| OS46 | | | |
| OS47 | | | |
| OS48 | | | |
| OS49 | | | |
| OS50 | | | |
| OS51 | | | |
| OS52 | | | |
| OS53 | | | |
| OS54 | | | |
| OS55 | | | |
| OS56 | | | |
| OS57 | | | |
| OS58 | | | |
| OS59 | | | |
| OS60 | | | |
| OS61 | | | |
| OS62 | | | |
| OS63 | | | |
| OS64 | | | |
| OS65 | | | |
| OS66 | | | |
| OS67 | | | |
| OS68 | | | |
| OS69 | | | |
| OS70 | | | |
| OS71 | | | |
| OS72 | | | |
| OS73 | | | |
| OS74 | | | |
| OS75 | | | |
| OS76 | | | |
| OS77 | | | |
| OS78 | | | |
| OS79 | | | |
| OS80 | | | |
| OS81 | | | |
| OS82 | | | |
| OS83 | | | |
| OS84 | | | |
| OS85 | | | |
| OS86 | | | |
| OS87 | | | |
| OS88 | | | |
| OS89 | | | |
| OS90 | | | |
| OS91 | | | |
| OS92 | | | |
| OS93 | | | |
| OS94 | | | |
| OS95 | | | |
| OS96 | | | |
| OS97 | | | |
| OS98 | | | |
| OS99 | | | |
| OS100 | | | |
| OS101 | | | |
| OS102 | | | |
| OS103 | | | |
| OS104 | | | |
| OS105 | | | |
| OS106 | | | |
| OS107 | | | |
| OS108 | | | |
| OS109 | | | |
| OS110 | | | |
| OS111 | | | |
| OS112 | | | |
| OS113 | | | |
| OS114 | | | |
| OS115 | | | |
| OS116 | | | |
| OS117 | | | |
| OS118 | | | |
| OS119 | | | |
| OS120 | | | |
| OS121 | | | |
| OS122 | | | |
| OS123 | | | |
| OS124 | | | |
| OS125 | | | |
| OS126 | | | |
| OS127 | | | |
| OS128 | | | |
| OS129 | | | |
| OS130 | | | |
| OS131 | | | |
| OS132 | | | |
| OS133 | | | |
| OS134 | | | |
| OS135 | | | |
| OS136 | | | |
| OS137 | | | |
| OS138 | | | |
| OS139 | | | |
| OS140 | | | |
| OS141 | | | |
| OS142 | | | |
| OS143 | | | |
| OS144 | | | |
| OS145 | | | |
| OS146 | | | |
| OS147 | | | |

Avis à l'utilisateur

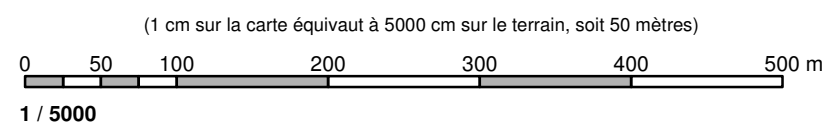
Cette carte a pour but de localiser les parties de territoire où doivent s'appliquer les normes relatives aux glissements de terrain prescrites par le gouvernement du Québec. La carte est accompagnée d'un guide qui explique son utilisation ainsi que l'application du cadre normatif.

Les zones ont été délimitées en fonction des conditions existantes et des données recueillies lors de la cartographie ainsi qu'à partir de l'analyse des données de terrain existantes. Le cadre normatif, à été élaboré principalement en fonction du type de glissement appréhendé et de l'intervention ou de l'utilisation projetée.

Le fait qu'un site soit situé à l'intérieur d'une zone ne signifie pas que l'existence d'un terrain surviendra inévitablement sur ce site, mais cela indique plutôt qu'il présente un ensemble de caractéristiques le prédisposant à divers degrés à un tel événement. Réciproquement, un site qui n'est pas classé dans une zone ne signifie pas qu'il n'y a pas nécessairement qu'il ne sera jamais touché par un glissement de terrain, mais plutôt que la probabilité qu'il soit est extrêmement faible.

Métadonnées

Surface de référence géodésique	Ellipsoïde GRS 80
Système de référence géodésique	NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84
Projection cartographique	Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3° : Système de coordonnées planes du Québec (SCQPP), fuseau 7
Longitude d'origine (méridien central)	70°30' ouest
Latitude d'origine (équateur)	0°
Coordonnées d'origine	X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre
Facteur d'échelle	0,9999



Sources Données

Topographie de référence par relevé lidar aéroporté

Orthophotographies numériques

Réalisation
Production : Ministère des Transports du Québec
Direction générale du laboratoire des chaussées
Direction de la géotechnique et de la géologie
Version 2.0 (octobre 2018)

© Gouvernement du Québec
Dépôt légal - Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 4^e trimestre 2018

Ministère des Transports du Québec
Ministère de la Sécurité publique

Gouvernement du Québec

Date \ Année
12 novembre 2017

Mai - juin 2017

chaussées
écologie

Transports
Québec 