

RISQUE D'INONDATION

31H12-020-0201



Communauté métropolitaine de Montréal

PMB
PIERRE BOSSIRIAND
INGÉNIEUR GÉOMÈTRE

85, Chemin Grande-Côte
Brossard, Québec
Canada J2Y 1L4
Tél. (450) 654-1300
Fax (450) 437-2923

Signé à Bosbriand, le 28 mars 2008

Préparé par : R. PIERRE RÉLANGER
APPRENTI GÉOMÈTRE

DOSSIER: 807-112 (12597) MINUTE: 67

Copie conforme à l'original, émis le : _____

APPRENTI GÉOMÈTRE AUTORISÉ

Hydrographie (Orthophotographies CMM 2005)	Côte de crue 100 ans
Limite de la crue de 2 ans	Côte de crue 20 ans
Zone de la crue de 20 ans	Côte de crue 2 ans
Zone de la crue centennale	Numéro civique
	Lien par canalisation
	Mur
	Digue

SAINT-JOSEPH-DU-LAC LAC DES DEUX MONTAGNES

0 50 100
Mètres

1:2 000

Surface de référence géodésique : Épisécure GRS 80
 Système de référence géodésique : NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84
 Projection cartographique : Mercator transverse modifiée (MTM, zone de 7°)
 Système de coordonnées planaires de Québec (SCQPA), fuseau 8

Origine des altitudes : CGD 28 (niveau moyen des mers)
 Coordonnées d'origine : X: 304 800 mètres; Y: 0 mètre
 Facteur d'échelle : 0,9999

Àvis à l'utilisateur

Cette carte est produite à fins informatives. Consultez les photos aériennes originales pour obtenir des renseignements supplémentaires sur les zones à risque d'inondation. Les données ne sont pas garanties sans limitation de responsabilité.

La représentation graphique de la partie riveraine correspond à des cotes de hauteur de crue de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans. Elle ne constitue pas une zone de sécurité absolue ni un indicateur de risque.

Les cotes de crue de hauteur de 20 ans et de 100 ans sont basées sur un rapport technique qui s'appuie sur les données hydrologiques disponibles. Pour obtenir une copie de ce rapport, veuillez communiquer avec le Service de planification de la ville de Saint-Joseph-du-Lac.

Le document document est une copie papier.

Données

Source
Cote de crue
Mairie de Saint-Joseph-du-Lac
Orthophotographies

Organisme
Centre d'expertise technique de Québec, rapport technique CEHQ-10-001
Cote de crue 20 ans
Communauté métropolitaine de Montréal

Année
Avril 2008
Novembre 2007
Avril 2007

Orthophotographie
L'orthophotographie présentée sur ce document est tirée d'une photographie aérienne à l'échelle 1 : 8 000 prise en avril 2007.

Notes topographiques
Le modèle numérique de terrain, réalisé en novembre 2001 par l'Institut géographique (IGI) Inc., a été utilisé pour déterminer les cotes et les zones de crue de crue de hauteur de 20 ans et de 100 ans. Les données de crue de hauteur de crue de 20 ans et de 100 ans ont été produites par le Service de planification de la ville de Saint-Joseph-du-Lac.

Crédits
Rédaction : Communauté métropolitaine de Montréal
Revue technique : Centre d'expertise technique de Québec

**SAINT-JOSEPH-DU-LAC
LAC DES DEUX MONTAGNES**

31H12-020-0201