

RISQUE D'INONDATION

31H05-020-1901



34,80
34,70
34,60
Cotes applicables à l'ensemble de ce plan

Lac des Deux Montagnes

Communauté métropolitaine de Montréal

PHB
R. PIERRE DELANGÈRE
APPRENTI-GEOMÈTRE

85, Chemin Garde-Côte
Boulevard Gagné
Lavelle J7S 1C4
Tél: (514) 393-1331
Fax: (514) 393-2923

Signé à Boisbriand, le 28 mars 2008

Préparé par : R. PIERRE DELANGÈRE
APPRENTI-GEOMÈTRE

DOSSIER: B07-112 (12057) MINUTE: 87

Copie conforme à l'original, émis le :

APPRENTI-GEOMÈTRE AUTORISÉ

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

**POINTE-CALUMET
OKA
LAC DES DEUX MONTAGNES**

0 50 100
Mètres

1:2 000

Surface de référence géodésique
Système de référence géodésique
Projection cartographique

Épaulement GRS 80
NAD 83 consulté avec le système mondial WGS 84
Moyenne transversale modifiée (MTM), zone de 3°
Système de coordonnées planimétriques de Québec (SCQPD), fuseau 8

Origine des altitudes
Coordonnées d'origine
Facteur d'échelle

COTD 28 (Masse) (niveau des mers)
X: 304 800 mètres, Y: 0 mètre
0,9999

Avis à l'utilisateur

Cette carte est produite à titre indicatif seulement. Consultez tous les photographes aériens révisés par les services orthophotographiques. Cette carte ne peut être utilisée à des fins de planification ou de développement de zone d'habitation sans avoir consulté le service de planification.

La représentation graphique de la ligne isobathymétrique correspond à une cote de hauteur de 2 ans de 20 ans de 100 ans. Elle est basée sur des données de crues de 100 ans (niveau des mers) et de 100 ans (niveau des mers) de crues de 100 ans (niveau des mers) de crues de 100 ans (niveau des mers).

Les cotes de crue de 20 ans et de 100 ans sont indiquées en rapport avec les cotes de crue de 20 ans et de 100 ans (niveau des mers) de crues de 100 ans (niveau des mers) de crues de 100 ans (niveau des mers).

Le présent document n'a aucune valeur légale.

Données

Cote de crue
Bathymétrie du terrain
Orthophotographies

Origines

Centre d'expertise technique de Québec, rapport technique CEHQ 10-001
Cotes de crue: OCA-100
Communauté métropolitaine de Montréal

Année

Avril 2006
Novembre 2007
Avril 2007

Orthophotographies

Les orthophotographies présentées sur ce document ont été réalisées à partir d'une photographie aérienne à l'échelle 1:6 000 prise en avril 2007.

Bathymétrie

La bathymétrie de terrain, réalisée en novembre 2001 par Groupe laser bathymétrique (GLB), a été utilisée pour déterminer les cotes et pour les cotes de crue de 20 ans, de 100 ans et de 100 ans. Les données ont été corrigées et actualisées par le Centre d'expertise technique de Québec en novembre 2007.

Création

Réalisation: Communauté métropolitaine de Montréal
Bureau d'expertise technique de Québec
Centre d'expertise technique de Québec

**POINTE-CALUMET
OKA
LAC DES DEUX MONTAGNES**

31H05-020-1901