



Programme de détermination des cotes de crues de récurrence de 20 ans et de 100 ans (POCC).
Représentation de la plaine inondable.

Rivière l'Assomption
(Saint-Charles-Borromée et Saint-Ambroise-de-Kildare)

Limites de la plaine inondable

2 ans

20 ans

100 ans

Zone de grand courant

0-20 ans

Zone de faible courant

20-100 ans

Modèle

Point coté

Courbe de niveau inattendue

Courbe de niveau maladroite

Cotes de crues de récurrence

Section ou site de mesure d'eau

XX,XX 2 ans

XX,XX 20 ans

XX,XX 100 ans

La plaine inondable démontre la zone sous la ligne d'eau de la plaine inondable de 100 ans.

Le présent document n'a aucune portée légale.

Avis à l'utilisateur

Cette carte est produite à titre indicatif seulement. Compte tenu des photographies aériennes utilisées pour produire l'orthophotographie, cette carte ne peut ni ne doit servir à établir la portée précise d'un projet ou d'une infrastructure par rapport aux limites de la plaine inondable.

La carte est produite à partir de données géométriques et de données de crues de récurrence de 2, 20 ans et de 100 ans. Elle est basée sur des données de crues de récurrence de 2, 20 ans et de 100 ans. Elle est basée sur des données de crues de récurrence de 2, 20 ans et de 100 ans. Elle est basée sur des données de crues de récurrence de 2, 20 ans et de 100 ans.

Les cotes de crues de récurrence de 20 ans et de 100 ans délimitées au rapport technique sont associées à des probabilités d'occurrence. Une probabilité, une cote de crue de récurrence de 20 ans indique une probabilité de 1 sur 20, soit 5 %, sur 10 ans, d'une crue atteignant ou dépassant la cote de crue de 20 ans.

Orthophotographie

L'orthophotographie présentée sur ce document est réalisée à partir d'une photographie aérienne à l'échelle de 1:40 000 et du modèle numérique d'altitude de la zone de données topographiques de Québec (DTCQ) à l'échelle de 1:25 000 du Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs.

Le présent document n'a aucune portée légale.

Métadonnées

Surface de référence géométrique

Système de référence géométrique

Projection cartographique

Origine des données

Échelle des données

Coordonnées d'origine

Facteur d'échelle

Étiquette CRS 83

WGS 83 compatible avec le système mondial

WGS 83

Projet de données géométriques de Québec

CSRS 83

CSRS 83 (Niveau moyen des mers)

1:40 000

X: 300 000 mètres; Y: 0 mètres

1:25 000

(1 cm sur la carte représente 200 m sur le terrain, soit 20 mètres)

0 50 100 150 200 m

1:25 000

Sources

Données

Orthophotographies

Références topographiques par secteur

Cotes de crues

Origine

Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs

Centre d'expertise hydrologique de Québec

Centre d'expertise hydrologique de Québec

Crédits

Réalisation: Centre d'expertise hydrologique de Québec

Ministère de l'Environnement et du Développement durable

Chercheur de la cartographie topographique

Directeur général de l'information géographique

Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs

Diffusion

Photocartographie québécoise

© Gouvernement du Québec

Québec (Québec)

Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs

Québec

Une initiative de

Ministère de l'Environnement

Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs

31104-020-0720-S