



### Recensement cartographique des anciens cours d'eau de Montréal et tracé des creux et des crêtes

**Cartographic survey of the island of Montreal's former watercourses showing thalgues and crest lines**

Tuile E2 - 1:10 000  
Tile E2 - 1:10 000

Tous droits © Valérie MAHAUT  
Professeure adjointe à l'École d'architecture - Assistant professor at the school of architecture  
Faculté de l'aménagement, Université de Montréal

**Avec la collaboration de Pascale Busseau et Lora Casasola**  
With the collaboration of Pascale Busseau and Lora Casasola  
Étudiantes à la maîtrise en architecture - Master's students in architecture, Université de Montréal

**Cartes historiques utilisées pour ce recensement cartographique**  
Historical maps used for this cartographic survey

- Chaussegros de Léry (1717) Plan de la ville de Montréal en 1717. Nouvelle France dans L'Amérique du Nord.
- Joseph Bouchette (1815) Town of Montreal with the roads, streets, squares, etc. in the harbor, showing also the improvements, projected canals, squares, etc. B.A.G.
- Charles Turgeon (1822) Plan de la ville de Montréal. Seigneurs Hospitaliers de l'Hôtel-Dieu.
- John Adams (1825) Map of the city and island of Montreal. Archives de la Ville de Montréal.
- Sydney et Neff (1852) Plan of Mount Royal Cemetery near Montreal. Portail de la Ville de Montréal.
- Firme Henry Ramsay (1852) Map of the City of Montreal showing the burnt island. A.G. B.A.G.
- Plunkett & Brady (1873) Plan of the City of Montreal. B.A.G.
- Henry W. Hopkins (1879) Atlas of the city and island of Montreal including the counties of Jacques Cartier and Hochelaga from actual surveys. J. Plunkett. Plates of City of Montreal by sections, Village and Town. B.A.G.
- Henry W. Hopkins (1879) Atlas of the city and island of Montreal including the counties of Jacques Cartier and Hochelaga from actual surveys. J. Plunkett. Plates of City of Montreal by sections, Village and Town. B.A.G.
- s.s. (1890) Plans de la distribution d'eau dans les arrondissements de Montréal (Quartiers Côte-St-Antoine). Archives de la Ville de Montréal.
- Frank D. Adams (1904) Map of the City of Montreal and vicinity showing the location of 1903. Société d'histoire de la Ville de Montréal.
- Travaux Publics (1964) Quartier Surouest. Cartographie - Université de Montréal.
- H.S. Sitwell & W.F.D. Jervis (1859) Contoured plan of Montreal and its environs. Impublished in 1860 and surveyed in 1859-60. B.A.G.
- Dept of Militia and Defence (1909) Carte topographique (31H05 Laval). B.A.G.
- Dept of Militia and Defence (1918) Carte topographique (31H12 Laval). B.A.G.
- Dept of National Defence (1934) Carte topographique (31H12 Laval). B.A.G.
- Dept of National Defence (1935) Carte topographique (31H05 Laval). B.A.G.
- Dept of National Defence (1936) Carte topographique (31H17 Laval). B.A.G.
- Army Survey Establishment (1966) Carte topographique (31H05, 31H14, 31H15, 31H16, 31H17, 31H18). B.A.G.
- Army Survey Establishment (1967) Carte topographique (31H05, 31H05-g, 31H05-h, 31H12-a, 31H12-b). B.A.G.

**Plans d'assurance**

- Charles E. Goad (1897) Montreal North West Extension above. Volume 191. B.A.G.
- Charles E. Goad (1907) Montreal island and vicinity (512, 513, 556, 616). B.A.G.
- Charles E. Goad (1913) Dorval. Que. Plaine-au-Tremblant. Que. St. Laurent. Que. et City of Montreal. Que.
- Charles E. Goad (1914) Atlas of the City of Montreal and vicinity in four parts from actual plans - special surveys showing cadastral numbers (427, 428, 429, 430). B.A.G.
- A. R. Pinsonneault (1907) Atlas of the island and city of Montreal and the Abasco's collection of the most recent cadastral plans from the book of reference (57, 58). B.A.G.
- Underwriters' Survey Bureau (1918) St. Genevieve. Que. including St. Genevieve de Penitence. Que. B.A.G.
- Underwriters' Survey Bureau (1940) Montserrat. Que. including St. Michel, St. Joseph, St. Louis, St. Roch, St. Vincent. B.A.G.
- Underwriters' Survey Bureau (1951) Que. (06). B.A.G.

**Petits Index**

- Travaux publics (1925) North-Central Corridor Plan. 1925-27. Archives de la géomatique de la Ville de Montréal.
- Travaux publics (1927) Corridor Plan of Part of Montreal Island and vicinity. Archives de la géomatique de la Ville de Montréal.
- Travaux publics (1929) Collecteur au nord-est de la ville de St-Michel. Corridor Plan. 1929-31. Archives de la géomatique de la Ville de Montréal.
- Montreal Sewers Commission (1932) Corridor Plan of Part of Montreal Island and vicinity. Part of St-Achaise-de-Laval. FIC62. Archives de la géomatique de la Ville de Montréal.
- Montreal Sewers Commission (1933) Corridor Plan of Part of Rosemont Island and vicinity. Part of St-Achaise-de-Laval. FIC62. Archives de la géomatique de la Ville de Montréal.
- Montreal Sewers Commission (1934) Corridor Plan of Part of Pointe St. Laurent. FIC55. Archives de la géomatique de la Ville de Montréal.

**Plans d'utilisation du sol**

- Ville de Montréal (1966) Utilisation au sol. B.A.G.
- Ville de Montréal (1969) Utilisation au sol. B.A.G.

**Cartes topographiques et militaires**

- H.S. Sitwell & W.F.D. Jervis (1859) Contoured plan of Montreal and its environs. Impublished in 1860 and surveyed in 1859-60. B.A.G.
- Dept of Militia and Defence (1909) Carte topographique (31H05 Laval). B.A.G.
- Dept of Militia and Defence (1918) Carte topographique (31H12 Laval). B.A.G.
- Dept of National Defence (1934) Carte topographique (31H12 Laval). B.A.G.
- Dept of National Defence (1935) Carte topographique (31H05 Laval). B.A.G.
- Dept of National Defence (1936) Carte topographique (31H17 Laval). B.A.G.
- Army Survey Establishment (1966) Carte topographique (31H05, 31H14, 31H15, 31H16, 31H17, 31H18). B.A.G.
- Army Survey Establishment (1967) Carte topographique (31H05, 31H05-g, 31H05-h, 31H12-a, 31H12-b). B.A.G.

**Légende des éléments se rapportant aux cartes historiques**  
Legend of elements related to historical maps

- Cours d'eau (axe) Watercourse (axis)
- Cours d'eau (avec tracé de ses berges) Watercourse (with banks drawn)
- Cours d'eau sec, intermittent ou canalisé Dry, intermittent, or canalized watercourse
- Berge de l'île Island's shoreline
- Canal ou aqueduc Canal or aqueduct
- Fossé ou rigole Ditch or channel
- Barrage Dam
- Bâti sur cours d'eau Built on watercourse
- Cours d'eau interrompu par la limite de la carte Watercourse interrupted by the boundary of the map
- Écluse Lock
- Plan d'eau Watersbody
- Franchissement par un pont ou une rue Bridge or road crossing
- Zone de marais ou marécage Marsh or wetland

**Légende des éléments se rapportant aux données actuelles ou produites par cette étude**  
Legend of elements relating to current data or data plotted by this study

- Crête - Limite d'un bassin versant Crest line - Watershed boundary
- Créneau de rive et de la rive A.R. Contour line and watercourse
- Créneau de déviation Deviated drainage
- Créneau marécageux Marshy thalweg
- Réseau de voirie Road network
- Réseau de chemin de fer Rail network
- Limite d'arrondissement Borough boundary
- Créneau - Limite d'un bassin versant Crest line - Watershed boundary
- Courbe de niveau et altitude NMM Contour line and altitude NMM. Ces données topographiques sont issues d'un relevé topographique de terrain effectué en 1966 par le Service de la géomatique de la Ville de Montréal.
- Plans et cours d'eau actuels Current watercourses and watercourses formed. Données de la géomatique. The data is based on files of the Geomatics Division of the City of Montreal.
- Marécages actuels Current marsh
- Zone de tourbe et de marne TBC. Environnement pélagique et pélagomorphe des rivières Montérégie, St. Lawrence et des environs, Québec, Pointe à la Croix-Kayak
- Col Pass

La grille de référence et les mentions apparaissant en fond de carte correspondent à la grille de référence utilisée pour la cartographie de base numérique de la Ville de Montréal sur base du Système de coordonnées géographiques du Québec (SICRQ) ou MTM - Québec). The reference grid numbers appearing in the background of the map correspond to the reference grid used for the cartography of the digital database of the City of Montreal on the basis of the Québec plane coordinate system (SICRQ or MTM - Québec).

Ce travail a pu être réalisé grâce à des subventions du Fonds de recherche Société et culture du Québec (FRSCQ), de l'Initiative des connaissances de l'Université de Montréal, Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH) et de l'Institut de recherche en histoire de l'architecture (IRHA).  
This research was made possible through subsidies from FRSCQ, UMAP-CRSH, and IRHA.

Ont participé à la constitution des données et des cartes en tant qu'auxiliaires de recherche ou stagiaires, Bianca ARICHO, Angélique AUBERTY, Didier BEAUDOIN, Pascale BUSSEAU, Lora CASASOLA, Mathieu CHAMBERT, Anne CÔTE-BELLE, Mary-Rehmy EL-DINDYTHY, Aline GABRIEL-CHOUAÏBI, Samuel GENOUDOU-FORTIER, Anne GÉRARD, Michel HAWRYRYSH, Jean-Michel LAPORTUNE, Marie-Lambert BOULLIANNE, Kevin LEVESQUE, Catherine HOYER, Sophie MICHU, participant(e)s in the production of the data and maps as research assistants.

**Recensement cartographique des anciens cours d'eau de l'île de Montréal et tracé des creux et des crêtes**  
Cartographic survey of the island of Montreal's former watercourses showing thalgues and crest lines

Auteur / Author: VALÉRIE MAHAUT

Échelle / Scale: 1 : 10 000

Version / Version: 29 novembre 2016

Référence pour citation - Reference for citation:  
Mahaout, Valérie (2016). Tuile - Tile E2. (Document cartographique). 1e Edition - 1st Edition. 1 : 10 000.  
Recensement cartographique des anciens cours d'eau de l'île de Montréal et tracé des creux et des crêtes.  
Cartographic survey of the island of Montreal's former watercourses showing thalgues and crest lines.