

Topographie : Services de la cartographie,
Ministère des Ressources Naturelles du Québec
Pédologie (fichiers numériques) :
Direction des ressources informationnelles, MAPAQ
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement
Cette carte a été réalisée à l'aide du logiciel CIRMA (Gestion Intégrée des Ressources en Milieu Agricole)
développé par la Direction des Ressources Informatiques du MAPAQ

Échelle : 1:20000
0 400 800 Mètres
Équidistance des courbes de niveau 10 mètres
Projection transversale de Mercator Modifiée (MTM)
Surface de référence ellipsoïde GRS80
Système de référence géodésique Datum nord-américain 1983 (NAD 83).

Signification des couleurs des cartes pédologiques

Matériaux du sol	Variation de l'état de drainage	EXCESSIF	A	TRES MAUVAIS
Tillis	brun pâle à brun foncé	rose	jaune très cède à vert pâle	vert olive
Graviers	jaune très cède à vert olive	bleu pâle à bleu très foncé		
Sables	gris pâle à gris noirâtre	rose gris		
Limons	gris noirâtre			
Argiles	rose gris			
Terres noires	gris noirâtre			
Tourbes	gris noirâtre			
Alluvions non différenciées	rose gris			
Affurements rocheux	magenta			

INFORMATIONS CONCERNANT LA PÉDOLOGIE :

- Seules les séries de sols dominantes sont affichées dans la légende.
- La donnée pédologique de cette carte à l'échelle 1:20 000 provient de l'acquisition en format numérique des études pédologiques originales, sans ajout de valeur.
- Ces études originales (cartes et rapports papier) ont été publiées par comités à des années, auteurs et échelles différents (1: 20 000 à 1: 126 720).
- L'interprétation de cette carte devrait se faire en tenant compte de cette information.
- Les limites de comtés ont été conservées, l'utilisateur doit se référer à la carte des comtés en médaillon pour déterminer le rapport pédologique correspondant et ainsi obtenir la description détaillée des séries de sols présentes sur le feuillet.

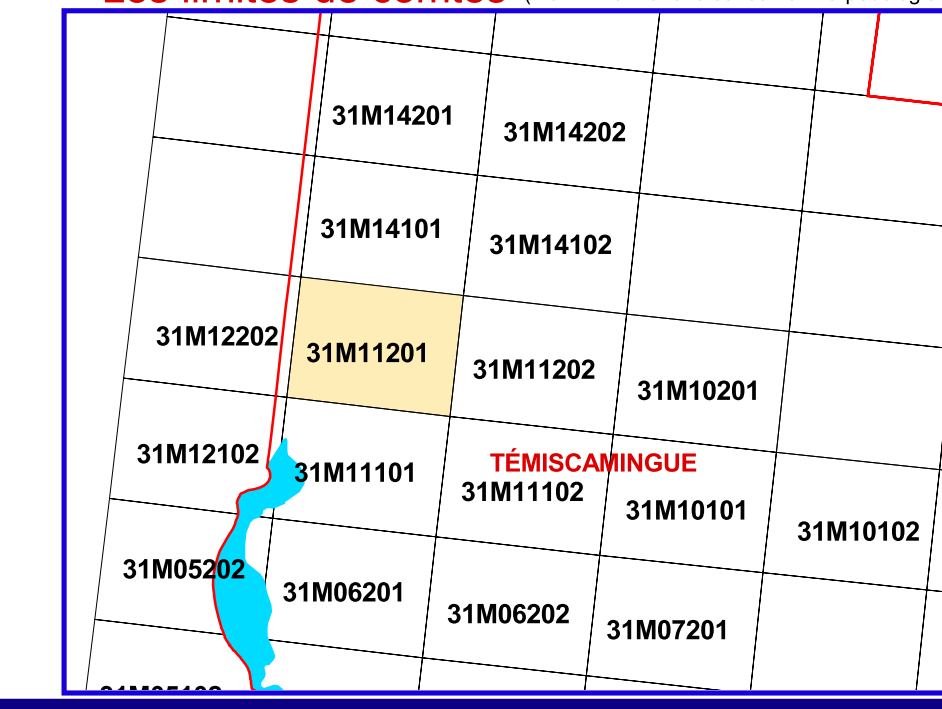
N.B. Les unités cartographiques délimitées sur la carte se composent d'un seul nom (série) ou d'une séquence de plusieurs noms (maximum 4); ces noms sont inscrits suivant leur dominance respective.
À moins d'indication contraire et pour fins de calcul planimétrique, les pourcentages suivants ont été retenus :

A	=	100%
A + B	=	60% + 40%
A + B + C	=	50% + 30% + 20%
A + B + C + D	=	40% + 30% + 20% + 10%

Légende

- ▲ Limite de comté
- Compléments à la topographie - Point
 - Bâtiment
 - Mine à ciel ouvert
 - Flèche
- Réseau routier - Point
 - Pont
 - Infrastructure - Point
 - Pylone
 - Tour
- Hydrographie - Ligne
 - Réseau hydrographique
 - Réseau hydrographique
 - Complément au Réseau hydrographique
- Réseau routier - Ligne
 - Réseau routier
 - Autoroutes
 - Complément au Réseau routier
- Infrastructures - Ligne
 - Voie ferrée
 - Ligne de transport d'énergie
 - Autre
- Courbes de niveau - Ligne
 - Courbes maîtresses
 - Courbes intermédiaires
 - Cadastre - Ligne de lot
- Pédologie - Surface
 - SOLS SABLEUX ===
 - Bc Blanche loam sableux
 - Bcl Blanche à texture loameuse
 - Lo-b Lussac variante substratum argileux brun sable à loam sableux
 - Mc Mélançon loam sableux
 - Mc-h Mélançon loam sableux humifère
 - Mc-l Mélançon à texture loameuse
 - Mc-h Mélançon à texture loameuse humifère
 - Ak Apika sable
 - Al-h Apika à texture loameuse
 - Cl-h Cotnor loam sableux humifère
 - Cl-l Cotnor à texture loameuse
 - SOLS GRAVELEUX ===
 - G2 Gravière variante imparfaitement drainée
 - G3 Gravière variante mal drainée
 - SOLS LOAMEUX ===
 - Fu Fugèreville limon à loam limoneux argileux
 - Fu-h Fugèreville limon à loam limoneux argileux humifère
 - Lo Lorrainville limon à loam limoneux argileux
 - Lr Laverlochère limon à loam limoneux argileux
 - Eu Eugène loam limoneux
 - No Noddy loam limoneux
 - Ns Nédélec loam limoneux
 - Ns-g Nédélec à texture graveleuse
 - Ns-h Nédélec à texture sableuse
 - Bb loam limoneux à loam limoneux argileux
 - Bb-b Baby variante substratum argileux brun loam limoneux à loam limoneux argileux
 - Bb-h Baby variante couche contrastante dans le profil loam limoneux à loam limoneux argileux
 - Dh Duhamel loam limoneux à loam limoneux argileux
 - Dh-h Duhamel variante couche contrastante dans le profil loam limoneux à loam limoneux argileux
 - Dh-hc Duhamel variante couche contrastante dans le profil loam limoneux à loam limoneux argileux humifère
 - Dh-hc Duhamel variante couche organique dans le profil étoué sur dépôt organique organique
 - Gg Guigues loam limoneux à loam limoneux argileux
 - Gg-b Guigues variante substratum argileux brun loam limoneux à loam limoneux argileux
 - SOLS ARGILEUX ===
 - Al Africain argile limoneuse
 - Al-l Africain à texture loameuse
 - Al-h Africain variante couche contrastante dans le profil à texture loameuse
 - Ge Guérin argile lourde
 - Ge-a Guérin à texture argileuse
 - Ge-h Guérin argile lourde humifère
 - Ge-hc Guérin variante calcaire argile lourde humifère
 - Ge-l Guérin variante calcaire argile lourde
 - Ge-l Guérin à texture loameuse
 - Ge-o Guérin organique
 - Ge-c Guérin variante calcaire organique
 - Ge-s Guérin à texture sableuse
 - Gy Godfroy argile lourde
 - Gy-a Godfroy à texture argileuse
 - Lr La Pierre argile limoneuse
 - Lr-c La Pierre variante couche contrastante dans le profil argile limoneuse
 - Lr-l La Pierre à texture loameuse
 - Lr-hc La Pierre variante couche contrastante dans le profil à texture loameuse
 - Lr-h La Pierre variante couche organique dans le profil étoué sur dépôt organique à texture loameuse
 - Lr-sc La Pierre variante couche contrastante dans le profil à texture sableuse
 - Nr Notre-Dame argile lourde
 - Pu Paquin argile lourde
 - Pu-a Paquin à texture argileuse
 - Pu-l Paquin à texture loameuse
 - Ri Roulier argile lourde
 - Ri-a Roulier à texture argileuse
 - Ri-l Roulier à texture loameuse
 - Ba-Biondeau à texture argileuse
 - Ba-hc Biondeau variante couche contrastante dans le profil à texture loameuse
 - Ba-hc Biondeau à texture sableuse
 - Bn Béarn argile lourde
 - Bn-l Béarn à texture argileuse lourde
 - Bn-h Béarn à texture loameuse
 - Bn-hc Béarn variante couche contrastante dans le profil à texture loameuse
 - Bn-s Béarn à texture sableuse
 - Fa Fabre argile lourde
 - Fa-l Fabre à texture loameuse
 - Ri Rémigny argile lourde
 - Ri-a Rémigny à texture argileuse
 - Ri-hc Rémigny variante couche contrastante dans le profil à texture argileuse
 - Ri-h Rémigny argile lourde humifère
 - Ri-hc Rémigny variante couche contrastante dans le profil argile lourde humifère
 - Ri-l Rémigny à texture loameuse
 - Ri-o Rémigny organique
 - Ri-oc Rémigny variante couche contrastante dans le profil organique
 - Mh Miron loam limoneux argileux
 - Mh-h Miron loam limoneux argileux humifère
 - Mh-l Miron à texture loameuse
 - SOLS ORGANIQUES ===
 - O Accumulations organiques
 - SOLS DIVERS ===
 - E Zones ravées
 - R Affurements rocheux
 - NC Zone non cartographiée
- Hydrographie - Surface
 - Réseau hydrographique
 - Réseau hydrographique
 - Complément au Réseau hydrographique

Les limites de comtés (voir : informations concernant la pédologie)



irda Institut de recherche et de développement en agroenvironnement

Carte pédologique

Édité par : Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)
2700 rue Einstein, Québec,
P.Q. G1P 3W8
Tel : 418-643-2380
www.irda.qc.ca

Échelle : 1:20000

31M1201