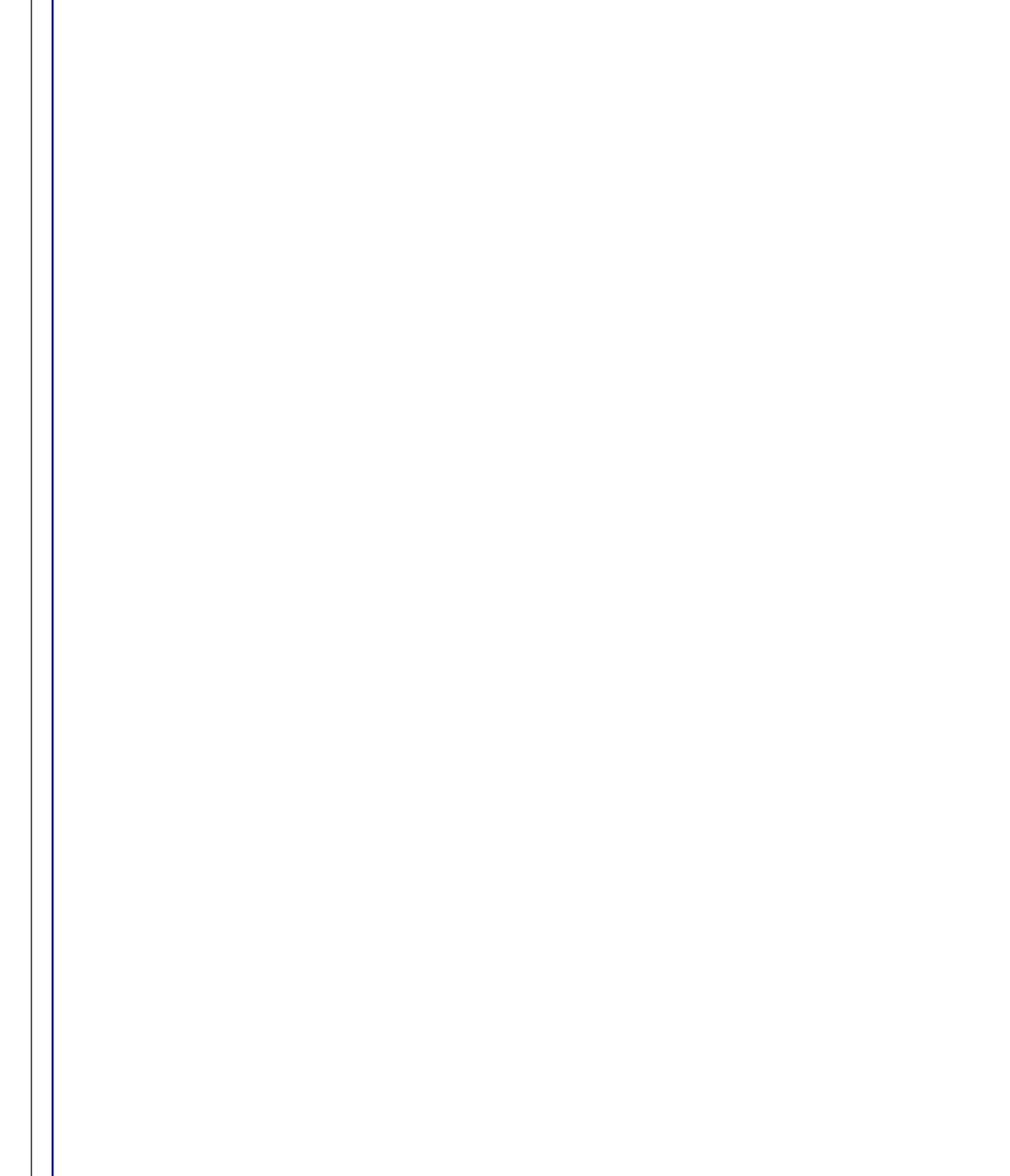


Légende

- Limite de comté
- Compléments à la topographie - Point
 - Mine à ciel ouvert
 - Flèche
- Infrastructures - Point
 - Pylône
 - Tour
- Hydrographie - Ligne
 - Réseau hydrographique
 - Milieu humide
 - Complément au Réseau hydrographique
- Réseau routier - Ligne
 - Réseau routier
 - Autoroutes
 - Complément au Réseau routier
- Infrastructures - Ligne
 - Voie ferrée
 - Ligne de transport d'énergie
 - Adresse
- Courbes de niveau - Ligne
 - Courbes maîtresses
 - Courbes intermédiaires
- Pédologie - Surface
 - == SOLS SABLEUX ==
 - 18 Saint-Jude loam sableux
 - 19 Saint-Jude loam sableux phase mal égouttée
 - 25 Saint-Jude sable phase mal égouttée
 - 51 Saint-Amable sable graveleux
 - Am Saint-Amable sable (complexe)
 - Da Saint-Darnassé loam sableux
 - Bx Brouxau sable
 - == SOLS GRAVELEUX ==
 - 50 Grande Ligne sable
 - 51 Grande Ligne graver sableux
 - 81 Sainte-Philomène graver sableux
 - GL Grande Ligne sable graveleux ou graver sableux
 - Ph Sainte-Philomène loam sablo-argileux graveleux et callitoux
 - == SOLS ARGILEUX ==
 - Ch Châteauguay loam argileux
 - Ho Howick argile limoneuse
 - Ri Rideau argile
 - Ri Rideau argile
 - 85 Sainte-Rosalie loam argileux calcaire
 - R Sainte-Rosalie argile
 - Ri Sainte-Rosalie argile sableuse à loam argileux
 - RO Argiles mal drainées et interstratifiées de sable (matériau de Sainte-Rosalie)
 - 48 Saint-Blaise loam sablo-argileux
 - 84 Saint-Blaise loam sablo-argileux phase mal égouttée
 - 87 Saint-Blaise loam argileux lourd
 - PV05 Providence variée substratum réduit argile limoneuse
 - PV04 Providence variée calcaire loam limono-argileux
 - U Saint-Urbain argile
 - UB4 Saint-Urbain loam limono-argileux
 - UB5 Saint-Urbain argile limoneuse
 - U Saint-Urbain loam argileux
 - UP4H Lapérouse variée non calcaire loam limono-argileux humifère
 - LP49 Lapérouse variée non calcaire humique
 - == SOLS ISSUS DE DÉPÔTS DE TILLS ==
 - 49 Saint-Bernard loam sableux pierreux
 - 82 Saint-Bernard loam sableux pierreux très rocheux
 - 83 Saint-Bernard loam sableux pierreux calcaire à 15' et moins
 - Be Saint-Bernard loam argileux à loam callitoux (calcaire à 15 po)
 - Be Saint-Bernard loam argileux graveleux callitoux
 - Be-R Saint-Bernard loam argileux à loam callitoux (calcaire à 15 po) phase rocheuse
 - Be-R Saint-Bernard loam graveleux callitoux phase rocheuse
 - No Norton loam sableux graveleux callitoux
 - No Norton loam sableux callitoux
 - No Norton loam sableux graveleux callitoux
 - No-R Norton loam sableux callitoux phase rocheuse
 - No-R Norton loam sableux graveleux callitoux phase rocheuse
 - NT30a Norton loam callitoux 3-8 % de pente très pierreux
 - 79 Napierville loam sablo-argileux
 - 80 Napierville loam sablo-argileux phase rocheuse
 - MT30p Saint-Mathieu loam 3-8 % de pente légèrement à modérément pierreux
 - NF30p Napierville loam 3-8 % de pente légèrement à modérément pierreux
 - == SOLS ORGANIQUES ==
 - == SOLS DIVERS ==
 - H1 Terre noire sur argile
 - H2 Terre noire sur sable
 - He2 Terre noire sur sable calcaire
 - TN1 Terre noire bien décomposée
 - TN1 Terre noire bien décomposée
 - TN2 Terre noire acide moyennement décomposée
 - TN2 Terre noire moyennement décomposée
 - TN2 Terre noire moyennement décomposée
 - TN3 Terre noire peu décomposée
 - T Tourbe noire ou gris
 - T2 Tourbe noire sur loam argileux lourd
 - T3 Tourbe noire sur sable
 - DD9 St-Dominique humique
 - IS9 Saint-Isidore humique
 - Maré Marais marécageux et terrains humides
 - RA9 La Rabastière humique
 - VE9 Vachères humique
 - == SOLS DIVERS ==
 - AB Affleurements rocheux - dolomite de Beekmantown
 - AP Affleurements rocheux - grès de Postdam
 - AP Affleurements rocheux de Postdam
 - AR Affleurements rocheux - non différenciés
 - FA Sols minces résiduels ou dérivés de till calcaire (de la série Farmington?)
 - OR Loam argileux ravivés (matériaux d'Ormstown)
 - PO Sols minces et callitoux sur grès de Postdam
 - RI Argiles ravivées (matériaux de Rideau)
 - RI Argiles ravivées (matériaux de Rideau)



Topographie : Service 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	
Graviers	rose	à	rouge foncé	
Sables	jaune très cote	à	jaune brun	
Limons	vert pâle	à	vert olive	
Argiles	bleu pâle	à	bleu très foncé	
Terres noires	gris pâle		gris noirâtre	
Tourbes	gris noirâtre		rose gris	
Alluvions non différenciées	rose gris		magenta	
Affleurements rocheux	magenta			

INFORMATIONS CONCERNANT LA PÉDOLOGIE :

- Seules les séries de sols dominantes sont affichées dans la légende.
- Ces études originales (cartes et rapports papier) ont été publiées par comtés 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%

irda Institut de recherche et de développement en agroenvironnement

Carte pédologique

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

Échelle : 1:20000
 31804202
 31804202