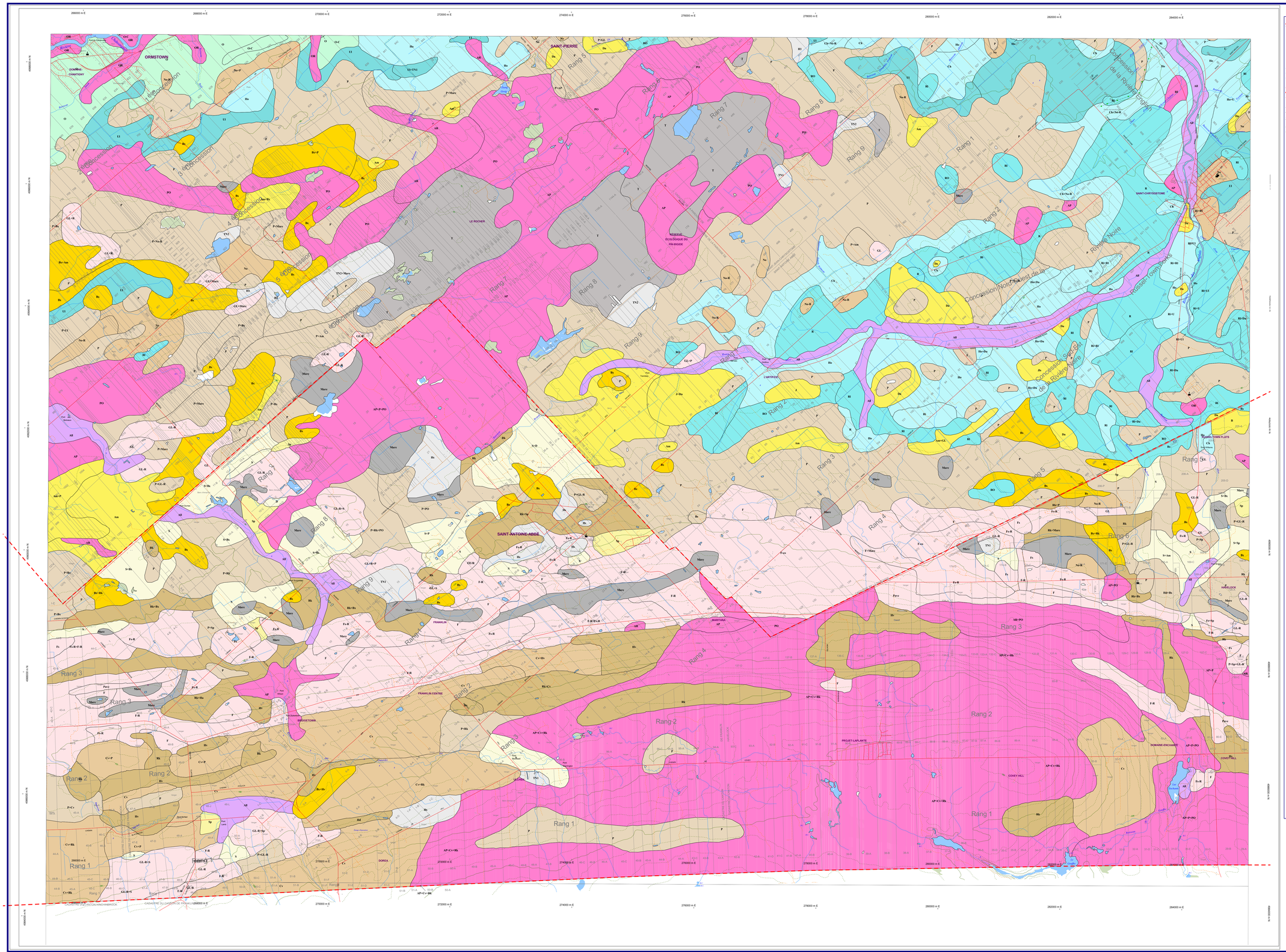


Légende

- Limite de comté
- Complements à la topographie - Point
  - Bâtiment
  - Mine à ciel ouvert
  - Flèche
- Infrastructures - Point
  - Pylone
  - 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
  - Autres
- Courbes de niveau - Ligne
  - Courbes maîtresses
  - Courbes intermédiaires
- Pédologie - Surface

=== SOLS SABLEUX ===
- D Dunes
- S Sorel sable
- Sp Sainte-Sophie sable
- Am Saint-Amable sable (complexe)
- B Beauharnois sable
- Da Saint-Damase loam sableux
- J Saint-Jude sable
- Jls Saint-Jude limon
- Bx Boiteaux sable
- Bx Boiteaux sable

=== SOLS GRAVELEUX ===
- F Franklin gravier
- F Franklin gravier
- F-co Franklin gravier sableux caillouteux (complexe)
- F-R Franklin gravier caillouteux phase rocheuse
- Fs Franklin sable graveleux caillouteux
- Fs-R Franklin sable graveleux caillouteux phase rocheuse
- GL Grande Ligne gravier sableux à sable graveleux
- GL Grande Ligne sable graveleux ou gravier sableux
- GL-R Grande Ligne sable graveleux ou gravier sableux phase rocheuse
- GL-R Grande Ligne gravier sableux à sable graveleux caillouteux
- Pave Gravier très pierreux

=== SOLS LOAMEUX ===
- O Ormstown loam argileux
- O-C Ormstown loam argileux substratum calcaire

=== SOLS ARGILEUX ===
- Ch Châteauguay loam argileux
- Ch Châteauguay loam argileux
- Ho Howick argile
- Ho Howick argile limoneuse
- Ri Rideau argile
- Ri Rideau argile
- R Sainte-Rosalie argile
- Rl Sainte-Rosalie argile sableuse à loam argileux
- RO Argiles mal drainées et interstratifiées de sable (matériaux de Sainte-Rosalie)
- Rs Sainte-Rosalie argile sableuse
- U Saint-Urbain argile
- Ul Saint-Urbain loam argileux

=== SOLS ISSUS DE DÉPÔTS DE TILLS ===
- Be Saint-Bernard loam argileux graveleux caillouteux
- P Perrot sable limoneux caillouteux
- P Perrot loam sableux graveleux caillouteux
- Cv Covey loam sableux caillouteux
- No Norton loam sableux graveleux caillouteux
- No-R Norton loam sableux caillouteux phase rocheuse
- No-R Norton loam sableux graveleux caillouteux phase rocheuse
- Hd Herdman loam sableux
- Hv Havelock loam argileux à sable graveleux caillouteux
- Rk Rockburn loam sableux caillouteux

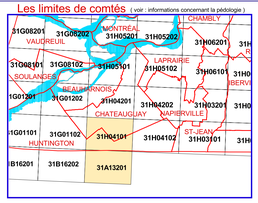
=== SOLS ORGANIQUES ===
- H1 Terre noire sur argile
- H2 Terre noire sur sable
- Hs Terre noire sur sable
- TN1 Terre noire bien décomposée
- TN1 Terre noire bien décomposée
- TN2 Terre noire acide moyennement décomposée
- T Tourbe grossière
- Marc Marais marécages et terrains humides
- Marc Terrains marécageux

=== SOLS DIVERS ===
- Al Alluvions non différenciées
- Al Sols d'alluvions récentes
- AP Affleurements rocheux - grès de Postdam
- AP Affleurements rocheux de Postdam
- AR Affleurements rocheux non différenciés
- AR Affleurements rocheux - non différenciés
- OR Loam argileux ravinés (matériaux d'Ormstown)
- PO Sols minces et caillouteux sur grès de Postdam
- RI Argiles ravinées (matériaux de Rideau)
- RI Argiles ravinées (matériaux de Rideau)

- Hydrographie - Surface
  - Réseau hydrographique
  - Milieu humide
  - Complément au Réseau hydrographique

Les limites de comtés

(voir : informations concernant la pédologie)



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 progiciel GIRMA (Gestion Intégrée des Ressources en Milieu Agricole) développé par la Direction des Ressources Informationnelles du MAPAQ

Échelle : 1:20000

400 0 400 800 Mètres

Équidistance des courbes de niveau 10 mètres

Projection transverse 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	À	TRÈS MAUVAIS
Tills	brun pâle	à	brun foncé
Graviers	rose	à	rouge foncé
Sables	jaune très pâle	à	jaune brun
Limons	vert pâle	à	vert olive
Argiles	bleu pâle	à	bleu très foncé
Terres noires	gris pâle		
Tourbes	gris noirâtre		
Alluvions non différenciées	rose gris		
Affleurements 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 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

Édition :
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

Feuillet

31H04101

Novembre 2008