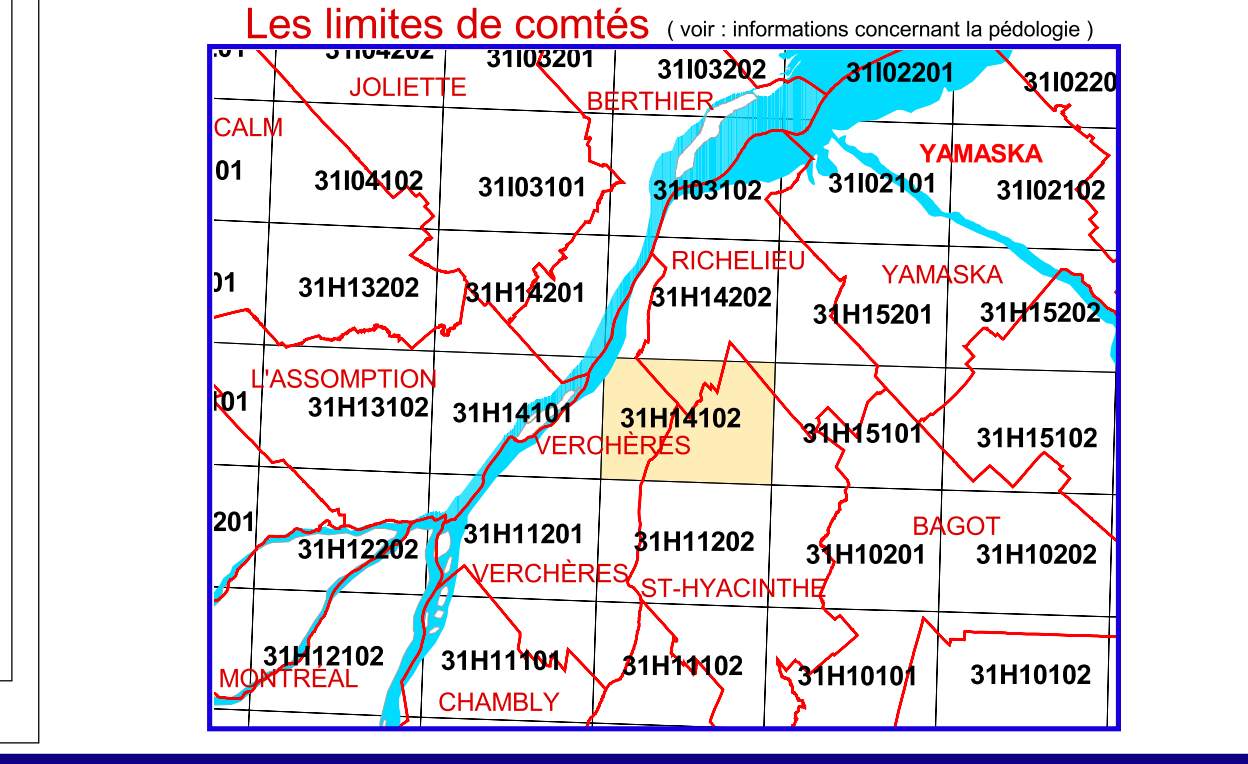


### Légende

- Limite de comté
- Complément à la topographie - Point
- Bâtiement
- Mine à ciel ouvert
- Flèche
- Réseau routier - Point
- Pyrone
- Tour
- 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
- BR2 Du Bourrelet loam sableux fin
- BR2w Du Bourrelet loam sableux fin érodé
- BR3 Du Bourrelet loam
- BR3w Du Bourrelet loam mince
- CL2p Charlemagne loam sableux graveleux pierreux
- CL3p Charlemagne loam graveleux pierreux
- S Sablère
- SP1 Ste-Stephie sable loameux
- TH1 St-Thomas sable fin
- TH1b St-Thomas sable fin 3-8 % de pente
- DA1 St-Damase sable fin loameux
- DA2 St-Damase loam sableux fin
- AS1 Aston sable fin loameux
- AS2 Aston loam sableux fin
- AS1 Aston variante calcaire sable fin loameux
- AS2 Aston variante calcaire loam sableux fin
- AS2u Aston variante non calcaire loam sableux fin
- CT2 Du Contour loam sableux
- CT3 Du Contour loam sableux graveleux pierreux
- CT3u Du Contour loam
- MC1 Michauville sable fin loameux
- MC2 Michauville loam sableux fin
- MS1 Massueville sable fin loameux
- MS2 Massueville loam sableux fin
- PR1 Prairie sable fin loameux
- PR2 Prairie loam sableux fin
- PS1 La Présentation sable fin loameux
- RS2 Ste-Rose sableux fin
- RS3 Ste-Rose loam
- RS3b Ste-Rose loam 3-8 % de pente
- RS3m Ste-Rose loam sableux très fin mince
- SL1 Savall sable fin loameux
- FY1 Fleury sable fin loameux
- FY2 Fleury loam sableux fin
- FY4 Fleury variante non calcaire sable fin
- FY42 Fleury variante non calcaire loam sableux fin
- JS1 Joseph sable fin loameux
- JS2 Joseph loam sableux fin
- JS2h Joseph loam sableux fin humifère
- SOLS GRAVELEUX
- G Gravière
- HE2p Ste-Hélène loam sableux graveleux pierreux
- SOLS LOAMEUX
- A2 St-Aimé loam sableux fin
- A3 St-Aimé loam
- A3h St-Aimé loam humifère
- A3b St-Aimé variante non calcaire loam
- A32 St-Aimé substratum argileux calcaire loam sableux fin
- A4 St-Aimé substratum argileux calcaire loam argileux
- B4 Berthier loam limono-argileux
- DJ3 Du Jour loam
- DJ3b Du Jour loam 3-8 % de pente
- DJ4 Du Jour loam argileux
- DJ4b Du Jour loam argileux 3-8 % de pente
- DJ4p Du Jour loam argileux pierreux
- DJ4s Du Jour profond loam
- HY3 St-Hyacinthe loam limoneux
- HY4 St-Hyacinthe loam argileux
- HY3 St-Hyacinthe substratum argileux loam limoneux
- L4m L'Acadie loam argileux mince pierreux
- YK2w Yamaska loam sableux fin érodé
- YK3w Yamaska loam érodé
- SOLS ARGILEUX
- LR4 St-Laurent loam limono-argileux
- LR4b St-Laurent loam argileux 3-8 % de pente
- LR5 St-Laurent argile limoneux
- RQ4 Ste-Rosalie loam limono-argileux
- RQ5 Ste-Rosalie argile limoneuse
- CH4 Des Chenaux loam limono-argileux
- CH5 Des Chenaux argile limoneuse
- CY4 Chamby loam limono-argileux
- CY5 Chamby argile limoneuse
- K2 Kierkoski loam sableux fin
- K3 Kierkoski loam
- K3a Kierkoski variante non calcaire loam sableux fin
- K3b Kierkoski variante non calcaire loam
- K4a Kierkoski variante non calcaire loam limono-argileux
- M4 St-Marcel loam argileux
- M5 St-Marcel argile limoneuse
- PV3 Providence loam
- PV4 Providence loam argileux
- PV4b Providence loam argileux 3-8 % de pente
- PV4p Providence loam argileux pierreux
- PV5 Providence argile limoneuse
- PV5b Providence argile pierreux
- PV5c Providence substratum argileux argile limoneuse
- R4 St-Roch loam argileux
- S4 St-Basile loam limono-argileux
- UB4 St-Urbain loam limono-argileux
- UB5 St-Urbain argile limoneuse
- UB5b St-Urbain substratum argileux strat. calcaire argile limoneuse
- LPT L'Apparie tourbeux
- SOLS ISSUS DE DÉPÔTS DE TILLS
- BC3 Boucherville loam
- BC3b Boucherville loam humifère
- BC4 Boucherville loam argileux
- BC4m Boucherville loam argileux mince
- BC4p Boucherville loam argileux pierreux
- SOLS ORGANIQUES
- LE L'Apparie
- TR Tracy
- VI Ste-Victoire
- SOLS DIVERS
- E Zone d'érosion ou d'enlèvement de la couche de surface
- P Zone perturbée anthropiquement
- R Ravin escarpé
- R3 Ravin escarpé et terrain alluvionnaire loam
- Ra Ravin escarpé et Rideau argile
- Ra Ravin escarpé et Rideau argileux
- Rd Ravin escarpé et Yamaska loam sableux fin modérément érodé
- Rc Ravin escarpé et Ste-Rose loam modérément érodé
- X Escarpement et talus
- X2 Escarpement et talus loam sableux
- X4 Escarpement et talus loam argileux
- URB Zone construite: urbaine ou industrielle
- Hydrographie - Surface
- Réseau hydrographique
- Milieu humide
- Complément au Réseau hydrographique



Topographie : Service de la cartographie, Ministère des Ressources Naturelles du Québec  
 Pédologie (fichiers numériques) : Direction des ressources informatiques, 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 TRÈS MAUVAIS
Tillis	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 présentées 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

Édité par : 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  
 2700 rue Einstein, Québec, P.Q. G1P 3W8  
 3114102