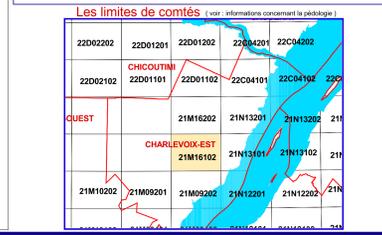


### Légende

- Limite de comté
- Compléments à la topographie - Point
  - Bâtiment
  - Mine à ciel ouvert
  - Flèche
- Réseau routier - Point
  - Pont
  - 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
  - Aérodrome
- Courbes de niveau - Ligne
  - Courbes maillresses
  - Courbes intermédiaires
  - Cadastre - Ligne de lot
- Pédologie - Surface
  - == SOLS SABLEUX ==
  - Sr Sagart sable loameux
  - Hr Hilarion sable loameux à sable fin
  - Ir Irémée loam sableux
  - Pr Pencil sable loameux
  - == SOLS GRAVELEUX ==
  - En Étérnié loam sableux graveleux
  - Pg Périgny loam sableux caillouteux
  - Pf Fracée loam sableux graveleux
  - == SOLS ISSUS DE DÉPÔTS DE TILLS ==
  - Cha Charlevoix loam sableux caillouteux
  - Ty Tremblay loam sableux caillouteux
  - La La Mare loam sableux caillouteux
  - Me Méty loam sableux caillouteux
  - == SOLS ORGANIQUES ==
  - TN Terres noires
  - == SOLS DIVERS ==
  - A Affluements rocheux
  - Cs Cassien terrain
  - Dq Dequen terrain
- 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 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  
400 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
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		gris noirâtre	
Tourbes	gris noirâtre		rose gris	
Alluvions non différenciées	rose gris		gris	
Affluements rocheux	magenta		bleu	

#### 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 comté 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 insérés 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  
Tel : 418-643-2380  
www.irda.qc.ca

Échelle : 1:20000  
Feuillelet  
21M16102  
121M16102

IRDA, 2009