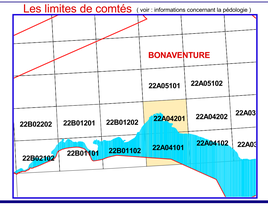
Légende

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
Autres
Courbes de niveau - Ligne
Courbes maîtresses
Courbes intermédiaires
Cadastre - Ligne de lot
Pédologie - Surface

=== SOLS SABLEUX ===
NR New Richmond sable loameux à loam sableux
NR02 New Richmond variante substratum graveleux sable loameux à loam sableux
=== SOLS GRAVELEUX ===
AL Allard loam sableux grossier à loam sableux argileux
ALk Allard variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam sableux grossier à loam sableux argileux
ALl Allard variante plus lourde (texture) que le modal loam sableux grossier à loam sableux argileux
ALl Allard variante plus lourde (texture) que le modal loam sableux grossier à loam sableux argileux
ALr Allard variante modelé du paysage accidenté loam sableux grossier à loam sableux argileux
ALw Allard variante mal drainée loam sableux grossier à loam sableux argileux
ALwh Allard variante mal drainée et/ou humique ou organique loam sableux grossier à loam sableux argileux
NV Nouvelle loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVl Nouvelle variante plus lourde (texture) que le modal loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVr Nouvelle variante modelé du paysage accidenté loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVw Nouvelle variante mal drainée loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVwh Nouvelle variante mal drainée et/ou humique ou organique loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVwx Nouvelle variante mal drainée et/ou matériel carbonifère dans le profil loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVx Nouvelle variante matériel carbonifère dans le profil loam sableux grossier à loam sableux argileux
NVxk Nouvelle variante matériel carbonifère dans le profil+ loam sableux grossier à loam sableux argileux
PO Poirier loam sableux grossier à loam sableux argileux
POw Poirier variante mal drainée loam sableux grossier à loam sableux argileux
POwk Poirier variante mal drainée et/ou calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam sableux grossier à loam sableux argileux
RE Restigouche loam sableux à loam sableux argileux
REg Restigouche variante graveleuse et/ou caillouteuse loam sableux à loam sableux argileux
REgr Restigouche variante graveleuse et/ou caillouteuse et/ou modelé du paysage accidenté loam sableux à loam sableux argileux
=== SOLS LOAMEUX ===
OM Omer-Labrecque loam à loam sableux
OMc Omer-Labrecque variante compacte et/ou indurée loam à loam sableux
OMd Omer-Labrecque variante avec discordance dans la matériau ou la texture entre 40 et 60 cm loam à loam sableux
OMd2 Omer-Labrecque variante substratum graveleux loam à loam sableux
OMd2s Omer-Labrecque variante substratum graveleux+ loam à loam sableux
OMd3 Omer-Labrecque variante substratum limoneux ou argileux loam à loam sableux
OMd3c Omer-Labrecque variante substratum limoneux ou argileux+ loam à loam sableux
OMw Omer-Labrecque variante mal drainée loam à loam sableux
OMwh Omer-Labrecque variante mal drainée et/ou humique ou organique loam à loam sableux
OMwx Omer-Labrecque variante mal drainée et/ou matériel carbonifère dans le profil loam à loam sableux
OMx Omer-Labrecque variante matériel carbonifère dans le profil loam à loam sableux
OMxr Omer-Labrecque variante matériel carbonifère dans le profil+ loam à loam sableux
CA Petit-Carleton loam argileux à loam limoneux argileux
CAwk Petit-Carleton variante mal drainée et/ou calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam argileux à loam limoneux argileux
CAx Petit-Carleton variante matériel carbonifère dans le profil loam argileux à loam limoneux argileux
=== SOLS ISSUS DE DÉPÔTS DE TILLS ===
BG Bourdage loam sableux à loam argileux
CC Cascapédia loam à loam sableux
CCr Cascapédia variante modelé du paysage accidenté loam à loam sableux
FL Fleurant loam à loam sableux argileux
FLg Fleurant variante graveleuse et/ou caillouteuse loam à loam sableux argileux
FLgn Fleurant variante graveleuse et/ou caillouteuse+ loam à loam sableux argileux
FLgr Fleurant variante graveleuse et/ou caillouteuse et/ou modelé du paysage accidenté loam à loam sableux argileux
FLgw Fleurant variante graveleuse et/ou caillouteuse et/ou mal drainée loam à loam sableux argileux
FLk Fleurant variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam à loam sableux argileux
FLr Fleurant variante modelé du paysage accidenté loam à loam sableux argileux
FLw Fleurant variante mal drainée loam à loam sableux argileux
FLwh Fleurant variante mal drainée et/ou humique ou organique loam à loam sableux argileux
FLx Fleurant variante matériel carbonifère dans le profil loam à loam sableux argileux
KE Kempt loam à loam sableux
KEc Kempt variante compacte et/ou indurée loam à loam sableux
KEdx Kempt variante avec discordance dans la matériau ou la texture entre 40 et 60 cm+ loam à loam sableux
KEk Kempt variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam à loam sableux
KEp Kempt variante charge en grès importante loam à loam sableux
KEr Kempt variante modelé du paysage accidenté loam à loam sableux
PB Pabos loam limoneux argileux à loam
PBm Pabos variante roc à 50 cm ou moins loam limoneux argileux à loam
PBmk Pabos variante roc à 50 cm ou moins et/ou calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam limoneux argileux à loam
PBp Pabos variante charge en grès importante loam limoneux argileux à loam
ED Edgar loam à loam sableux argileux
EDk Edgar variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam à loam sableux argileux
EDp Edgar variante charge en grès importante loam à loam sableux argileux
MN Mann loam sableux argileux à argile sableuse très graveleuse et caillouteuse
MNl Mann variante plus lourde (texture) que le modal loam sableux argileux à argile sableuse très graveleuse et caillouteuse
RX Robidoux loam à loam limoneux argileux
RXk Robidoux variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam à loam limoneux argileux
RXm Robidoux variante roc à 50 cm ou moins loam à loam limoneux argileux
RXr Robidoux variante modelé du paysage accidenté loam à loam limoneux argileux
SH Shoolbred loam sableux argileux à loam
SHg Shoolbred variante graveleuse et/ou caillouteuse loam sableux argileux à loam
SHgk Shoolbred variante graveleuse et/ou caillouteuse et/ou calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam sableux argileux à loam
SHgkr Shoolbred variante graveleuse et/ou caillouteuse+ loam sableux argileux à loam
SHgr Shoolbred variante graveleuse et/ou caillouteuse et/ou modelé du paysage accidenté loam sableux argileux à loam
SHkr Shoolbred variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) et/ou modelé du paysage accidenté loam sableux argileux à loam
SHm Shoolbred variante roc à 50 cm ou moins loam sableux argileux à loam
SHmk Shoolbred variante roc à 50 cm ou moins et/ou calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam sableux argileux à loam
SHr Shoolbred variante modelé du paysage accidenté loam sableux argileux à loam
SHwhk Shoolbred variante mal drainée et/ou humique ou organique et/ou calcaire à moins de 18-24 po (moins de 60 cm) loam sableux argileux à loam
RB Robitaille loam argileux à loam
RBk Robitaille variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam argileux à loam
RBw Robitaille variante mal drainée loam argileux à loam
CH Chaleurs loam limoneux argileux à loam
CO Saint-Conrad loam argileux à loam sableux argileux
COc Saint-Conrad variante compacte et/ou indurée loam argileux à loam sableux argileux
COh Saint-Conrad variante humique ou organique loam argileux à loam sableux argileux
COk Saint-Conrad variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam argileux à loam sableux argileux
COm Saint-Conrad variante roc à 50 cm ou moins loam argileux à loam sableux argileux
JL Jules loam sableux argileux à loam argileux
JLk Jules variante calcaire - 18-24" (à 60 cm et moins) loam sableux argileux à loam argileux
JLl Jules variante plus lourde (texture) que le modal loam sableux argileux à loam argileux
=== SOLS ORGANIQUES ===
O Terres noires et tourbes
=== SOLS DIVERS ===
ALL Alluvion à textures variables
ALL Alluvion à textures variables
ALLd2 Alluvion variante substratum graveleux à textures variables
ALLd2w Alluvion variante substratum graveleux+ à textures variables
ALLgh Alluvion variante graveleuse et/ou caillouteuse+ à textures variables
ALLl Alluvion variante plus lourde (texture) que le modal à textures variables
ALLlc Alluvion variante plus lourde (texture) que le modal+ à textures variables
ALLld2 Alluvion variante plus lourde (texture) que le modal et/ou substratum graveleux à textures variables
ALLlw Alluvion variante plus lourde (texture) que le modal et/ou mal drainée à textures variables
ALLlwh Alluvion variante plus lourde (texture) que le modal et/ou mal drainée et/ou humique ou organique à textures variables
ALLw Alluvion variante mal drainée à textures variables
ALLwd2 Alluvion variante mal drainée et/ou substratum graveleux à textures variables
ALLwg Alluvion variante mal drainée et/ou graveleuse et/ou caillouteuse à textures variables
ALLwh Alluvion variante mal drainée et/ou humique ou organique à textures variables
ALLwhd2 Alluvion variante mal drainée+ à textures variables
AR Affleurements rocheux
E Zones ravinées
X Zones anthropiques
NC Zones non cartographiées
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

22A04201
22A04101

IRDA, 2009