

LÉGENDE

Cette légende est commune aux cartes 1639A à 1644A, les cases colorées de la légende indiquent les unités cartographiques qui figurent sur cette carte

QUATERNAIRE

POST-GLACIAIRE

7 DÉPÔTS ORGANIQUES: tourbe, débris végétaux; de 0,5 à 5 m d'épaisseur, dans des bassins fermés; les plus grandes étendues recouvrent des sédiments fins mal drainés d'origine lacustre

6 DÉPÔTS ALLUVIAUX: sable et gravier, sable silteux, silt argileux; de 1 à 5 m d'épaisseur; bourrelets d'accrétion, deltas et sédiments de plaine alluviale

DERNIÈRE GLACIATION

DÉPÔTS GLACIOLACUSTRES: sédiments stratifiés mis en place en milieu deltaïque, littoral, sub-littoral et d'eau profonde des lacs proglaciaires post-Algonquin, Barlow et Ojibway

5c Sédiments deltaïques: sable, gravier et sable silteux; 1 à 50 m d'épaisseur; mis en place par les eaux de fonte glaciaires

5b Sédiments sub-littoraux et de plage: sable, sable silteux, blocs et gravier; 1 à 20 m d'épaisseur; mis en place lors de la régression glaciolacustre dans généralement moins de 50 m d'eau

5a Sédiments d'eau profonde: rythmites d'argile et de silt, varves; de 1 à 60 m d'épaisseur; mis en place dans généralement plus de 50 m d'eau

4 DÉPÔTS NON DIFFÉRENCIÉS: sédiments d'origine et de texture non déterminées mais généralement de granulométrie fine; silt, argile avec par endroits du sable, reposant sur du till, ou directement sur la roche en place; d'une épaisseur moyenne inférieure à 1 m; les affleurements rocheux peuvent constituer jusqu'à 15 % de la superficie de l'unité

DÉPÔTS FLUVIOGLACIAIRES: sédiments stratifiés mis en place au contact ou à proximité du glacier par les eaux de fonte

3 Sédiments proglaciaires: sable et gravier; de 1 à 20 m d'épaisseur; comprend les terrasses et les plaines d'épandage

Sédiments de contact glaciaire (2a-2c)

2c Sable et gravier; eskers de 5 à 25 m d'épaisseur

2b Sable, gravier et blocs; moraines de 5 à 50 m d'épaisseur avec localement (rares) des noyaux de diamictons; sous le niveau lacustre maximum, de grandes étendues de la surface des moraines ont été modifiées par les eaux ou l'action éolienne, ou les deux, et sont en conséquence recouvertes d'une mince couverture de sédiments granulaires fins qui ne sont pas représentés sur la carte

2a Sable et gravier d'origine non déterminée; plus de 5 m d'épaisseur

DÉPÔTS GLACIAIRES: sédiments hétérométriques à matrice surtout sablonneuse mis en place directement par le glacier; sous la limite lacustre, les sédiments sont généralement caillouteux et les blocs abondants en surface

Till: provenant entièrement ou principalement de roches paléozoïques; teneur en fragments de roches carbonatées élevée (jusqu'à 45 %); fraction argileuse généralement supérieure à 5 %

1d Couverture généralement continue d'une épaisseur moyenne supérieure à 1 m sur les interfluves

1c Placage discontinu parsemé d'affleurements rocheux; épaisseur moyenne inférieure à 1 m sur les interfluves

Till: provenant entièrement ou principalement de roches précambriennes; teneur en fragments de roches carbonatées nulle ou très faible; fraction argileuse généralement inférieure à 5 %

1b Couverture généralement continue d'une épaisseur moyenne supérieure à 1 m sur les interfluves

1a Placage discontinu parsemé d'affleurements rocheux; épaisseur moyenne inférieure à 1 m sur les interfluves

PRÉ-QUATERNAIRE

ROCHE EN PLACE: roche et roche à mince couverture (moins de 20 cm) de sédiments

R Roches sédimentaires d'âge paléozoïque: calcaire, grès, conglomérat et schiste argileux

R Roches ignées, métamorphiques et volcaniques d'âge précambrien: granite, schiste, gneiss, quartzite et métasédiments

Limite géologique (définie, présumée).....

Dépression linéaire le long d'un élément structural.....

Dyke à relief positif.....

Affleurement rocheux, zone d'affleurements.....

Affleurement rocheux probable.....

Drumlin.....

Drumlinoides, formes profilées parallèles à l'écoulement glaciaire.....

Crag and tail.....

Stries (direction de l'écoulement glaciaire connue, inconnue).....

Stries entrecroisées (1 = plus ancien).....

Crête morainique (majeure, mineure).....

Esker.....

Remplissage de crevasse.....

Delta (de contact glaciaire, postglaciaire).....

Kettle (grand, petit).....

Chenal abandonné (grand, petit).....

Limite de submersion lacustre.....

Plage.....

Gradin d'érosion lacustre.....

Accumulation de blocs.....

Escarpement.....

Ravinement.....

Formes éoliennes stabilisées (grosses dunes, formes plus petites).....

Glissement de terrain.....

Gravière ou sablière, ou les deux.....

Carrière ou mine (grande, petite).....

Déblai de mine.....

Unité composée: par exemple, $\frac{5b}{5a}$ indique que plus de 1 m de l'unité 5b recouvre l'unité 5a