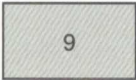


LÉGENDE

DÉPÔTS MEUBLES

MILIEU NON GLACIAIRE

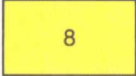
DÉPÔTS ORGANIQUES



9

Tourbe, surtout fibreuse avec une couche amorphe à la base; moins de 2 m d'épaisseur; forme des tourbières ou tourbières réticulées sur des plaines de sable et des tapis flottants en marge de petits lacs

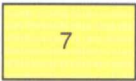
DÉPÔTS FLUVIAUX MODERNES



8

Sable et gravier, habituellement arrondis; forment des bourrelets d'accrétion graveleux (dérivés du till ou des épandages) et bancs de sable (dérivés des sables pré littoraux)

DÉPÔTS ÉOLIENS

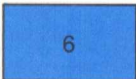


7

Sable moyen lité; forme des dunes près de Sept-Îles et de Baie-Trinité

MILIEU MARIN

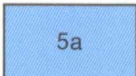
SÉQUENCE DELTAÏQUE MARINE



6

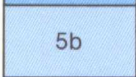
Lits littoraux sommitaux (5a), recouvrent des lits pré littoraux frontaux (4) et des lits basaux d'eau plus profonde (3); forment de grands deltas coalescents où les eaux de fonte se déversaient dans la Mer de Goldthwait

DÉPÔTS LITTORAUX



5a

Sable et gravier; bien triés, stratifiés, sable à grains moyens à grossiers avec un peu de gravier; se présentent sous forme de placages avec crêtes de plage. 5av; placages de sable sur la roche en place



5b

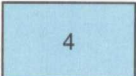
Blocs, à facettes et subarrondis, concentrés par la glace de mer à la laisse de haute mer; forment des remparts de blocs



5c

Silt et argile, lits organiques sulfureux, tuyaux de fousisseurs et blocs glaciels; forment des estrans

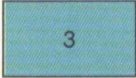
DÉPÔTS PRÉLITTORAUX



4

Sable, gris; lits épais de sable à grains moyens à fins, avec des rides de plage, interstratifié avec du sable silteux

DÉPÔTS D'EAU PLUS PROFONDE

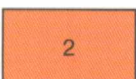


3

Silt et argile; gris; massifs ou rythmites; fossilifères; exposés dans des coupes ou des cicatrices de glissements

MILIEUX PROGLACIAIRE ET GLACIAIRE

DÉPÔTS FLUVIOGLACIAIRES ET FLUVIAUX

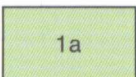


2

*Gravier et sable, non différenciés; renferment quelquefois des poches de sédiments fins.
2a.sable peu trié et gravier arrondi; forment des eskers et plaines d'épandage;
2b.sable diversement trié et gravier arrondi devenant du sable et du gravier stratifiés (alluvions); forment des terrasses dans les chenaux d'eaux de fonte*

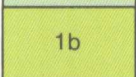
TILL

Sablonneux, diamicton peu trié avec des lits indistincts; dérivé de roches ignées et métamorphiques; épaisseur variable



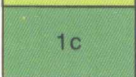
1a

Placage de till (moins de 1 m d'épaisseur) sur la roche en place, étendues de roches nues



1b

Mince couverture de till, de 1 à 5 m d'épaisseur, morphologie héritée de la roche en place sous-jacente; 1br, till délavé, remanié par les vagues ou les courants fluviaux; se présente à proximité de la côte en-dessous de 130 m d'altitude et dans des chenaux d'eaux de fonte

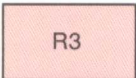


1c

Till épais, plus de 3 m d'épaisseur, morphologie indépendante du substrat rocheux; se présente sous forme de moraines frontales et moraines latérales dans les vallées

ROCHE

Roches précambriennes diachasées acidiques et basiques; failles majeures orientées nord-sud et failles plus petites, en échelon, parallèles à la côte; granulométrie moyenne; les surfaces sont généralement écaillées ou piquées



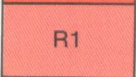
R3

Gneiss et calcaires cristallins métasédimentaires



R2

Gabbro, anorthosite, et monzonite hypersthène à surfaces piquées, polies ou striées; localement désagrégés le long des diachases



R1

Granite et gneiss granitique

Limite géologique	
Stries (direction de l'écoulement connue)	
Forme cannelée ou débitée	
Moraine	
Esker	
Crête de plage	
Vallée enfouie	
Escarpe dans des dépôts meubles	
Glissement de terrain	
Site fossilifère	
Site échantillonné	
Datation au radiocarbone	

7580±70	SHELLS
GSC-1809	COQUILLES
	75m