

Mosso
Bog

Fattigkärr
Poor fen

Kärr
Fen

Gytja
Gytja

Tunt ytlager av torv
Thin peat cover

Svämmediment, lera—finmo
Alluvial deposit, clay—coarse silt

Gyttjlera
Gytja clay

Postglacial finlera
Postglacial clay

Postglacial grovlera
Postglacial silty clay

Postglacial finmo
Postglacial coarse silt

Grovmo
Fine sand

Sand (svallsand)
Sand

Grus (svallgrus)
Gravel

Klapper
Cobbles

Varvig lera
Varved clay

Varvig lera med mo- och mjälaskikt
Varved clay with thin layers of fine sand and silt

Glacial finmo
Glacial coarse silt

Isillsvavling i allmänhet; d:o med rygghorn
Glaciofluvial deposit, unspecified; eskers

Isillsgrömo
Glaciofluvial fine sand

Isillsand
Glaciofluvial sand

Isillsgrus
Glaciofluvial gravel

Morän, sandig-moig
Till, sandy

Morän, sandig-moig, med svallat ytskikt
Till, sandy, with wave-washed surface layer

Morärens blockhalt i ytan
The boulder frequency of the till surface

Normalblockig
Medium boulder frequency

Blockrik
High boulder frequency

Block på annan jordart än morän
Boulders on other deposits than till

Måktighetsuppgifter Thickness of loose deposits
Djup i meter till berg eller morän
Depth in metres to bedrock or till

Torv
Peat

+12 K
Kohesionsära jordarter (lera—finmo samt gytja)
Cohesive soils (clay—coarse silt and gyttja)

+3 F
Friktionsjordarter (grovmo—grus)
Friction soils (fine sand—gravel)

Kombinerade beteckningar anger sammansatt lagerföljd
Combinations of symbols denote complex stratigraphy

Diabas
Dolerite

Yngre granit, aplit och pegmatit
Younger granite, aplite and pegmatite

Skiffrig, ofta migmatitömvandlad, granit till kvartsdiorit
Schistose, generally migmatized, granite to quartz diorite

Grönsten
Greenstone

Ybergartsgrus, ofta migmatitömvandlad
Supracrustal gneiss, generally migmatized

Marmor (urkalksten)
Marble (crystalline limestone and dolomite)

Gruva (järnmalm)
Mine (iron ore)

Gruva (sulfidmalm)
Mine (sulphide ore)

Stenbrott
Quarry

Framgrävd håll
Rock exposed by human excavation

Räfflor
Glacial stripes

Jättegrya
Pothole

Fast fornblänning
Ancient monument

Fyllning
Artificial fill

Höjd över havet i meter
Height in metres above sea level

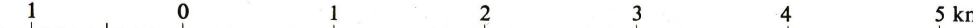
Höjdkurvor (ekvidistans 5 meter)
Contour lines (interval 5 metres)

Vattendjup i meter
Depth of water in metres

Djupkurvor för 3 och 6 meter
Depth curves for 3 and 6 metres

Topografiskt underlag enligt avtal med Rikets allmänna kartverk: Topografiska kartan över Sverige 8 G NORRKÖPING NO 1960, delvis reviderad. Geografiska längden är räknad från Greenwich, Gauss' projektion.

Skala 1 : 50 000



Den geologiska karteringen har utförts åren 1968—1971 under ledning av R. Bergström (kvaritära bildningar och höjtkonturer) och A. Wikström (berggrunden) med biträde av: J. E. Andersson, E. Aspheja, H. Berner, H. Bruch, A. Carlstedt, R. Engelbom, J. Falck, B. E. Holmgren, J. Höijer, P. Knape, P. Lind, L. Linde, G. Signorelli, B. Sundqvist, R. Tommasi, U. Thoregen, H. Wikman och K. Österberg. Ritning och litografiering har utförts av Birgit Lindeberg, Birgitta Nilsson, Britt Nording och Eija Okkonen.

För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartbladsbeskrivningen.

Kartunderlagets beteckningar: Topografiska kartan 8 G NORRKÖPING NO 1960, delvis reviderad. Other symbols are those of the Topographic Map of Sweden.