

**Postglacial deposits**

- Mosse Bog Kärr Fen
- Tunt ytlager av torv Thin peat cover
- Svåmsediment, lera – finmo Alluvial sediment, clay – coarse silt
- Gyttieler Mud-clay
- Postglacial lera, styv Postglacial clay, heavy
- Postglacial lera, lätt Postglacial clay, light

**Quaternary deposits**

- Grovmo Fine sand
- Sand (svallsand) Sand
- Grus (svallgrus) Gravel
- Klapper Cobbles
- Skal av saltvattnsmollusker Salt water mollusca
- Glacial lera Glacial clay (varved)

**Jordlagren**

- Rullstensås Esker
- Isilsvgrus Glaciifluvial gravel
- Isilsvsand Glaciifluvial sand
- Morän, sandig – moig, med svallat ytskikt Thin, sandy with coarse silt, surface layer of wave-washed till
- Ändmorän End moraine (annual or interannual)

**Glaciala bildningar**

- Morärens blockhalt i ytan The boulder frequency of the fill surface
- Normalblockig och blockfattig Medium and low boulder frequencies
- Blockrik High boulder frequency
- Storblockig High frequency of large boulders
- Enstaka stora block Isolated large boulders
- Block på isälsvavlagring Boulders on glaciifluvial deposit
- Hällkontur i form av punktlinje markerar framgrävd häll Dotted line of outcrop marks rock exposed by human excavation

**Måktighetsuppgifter** Thickness of loose deposits  
 Djup i meter till morän eller berg Depth in metres to till or bed-rock

- 14K Kohesionsjordarter (lera – finmo samt gyttja) Cohesive soils (clay – coarse silt and organic mud)
- 3F Friktionsjordarter (grovmo – grus) Friction soils (fine sand – gravel)
- Torvmåktighet i meter Thickness of peat in metres
- 3T Torvjordarter Peat soils

**Kombinerade beteckningar anger sammansatt lagerföljd**  
 Combinations of symbols denote complex stratigraphy

**B** Breccia och mylonit Breccia and mylonite

**Bedrock**

- D Diabas, jotnisk Dolerite, Jotnian
- Sandsten, jotnisk Sandstone, Jotnian
- Yngre granit, applit och pegmatit Young granite, apatite and pegmatite
- Röd sur gnejsgranit Red acid gneissgranite (granite proper)
- Rödgrå – grå intermediära och basiska gnejsgraniter Reddish-grey – grey intermediate and basic gneissgranites (granodiorites and tonalites)
- Djup- och yttgrönstenar av alla slag såsom gabbro, diorit, amfibolit och metabasit Intrusive and extrusive gneissites of all kinds as gabbro, diorite, amphibolite and metabasite
- Gnejsjer sannolikt av sedimentärt ursprung Gneisses probably of sedimentary origin
- Gnejsjer sannolikt av vulkaniskt ursprung (leptignejsjer) Gneisses probably of volcanic origin (leptigneisses)

**Planstruktur (skiktning, skiffriighet)** Stratification, schistosity

- Stupning med angivet gradtal Dip in degrees
- Stupning 80–85° av i punkten angiven riktning Steep dip
- Lodrät stupning Vertical dip
- Obeckat eller starkt växlande stupning Dip unknown or variable

**Lineärstruktur (stänglighet)** Lineation

- Strecket anger stänglighetens riktning, gradtalet dess stupning Dip in degrees
- Horisontell stänglighet Horizontal lineation

**Veckaxlar** Fold-axes

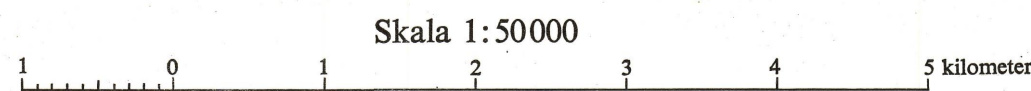
- Strecket anger veckaxelns riktning, gradtalet dess stupning Dip in degrees
- Horisontell veckaxel Horizontal fold-axis

**Räfflor** Glacial striae

- Jättegrya Pothole
- Källa Well
- Fast forn lämning Ancient monuments
- Höjd över havet i meter Height in metres above sea level
- Strandfyllning Areas reclaimed by filling up
- Vattendjup i meter Depth of water in metres
- Djupkurvor för 3 och 6 meter Marine contours for 3 and 6 metres

**Kartunderlagets beteckningar = Topografiska kartan 10 I STOCKHOLM NV 1960**  
 Other symbols are those of the Topographic Map of Sweden

Geografiska längden är räknad från Greenwich Gauss' projektion. Topografiskt underlag, enligt avtal med Rikets allmänna kartverk, = Topografiska kartan över Sverige 10 I STOCKHOLM NV 1959, delvis reviderad För publicering godkänd i Rikets allmänna kartverk 17/3 1965



Tryckt av SVENSKA REPRODUKTIONS AB 1965

Den geologiska karteringen är utförd åren 1959–1962 under ledning av H. Möller (kvartära bildningar och hällkonturer) och G. Ståhlhög (berggrunden) med bistånd av: L. Andersson, Birgitta Blavert, J. Ek, P. Isaksson, V. Kankare, K. A. Kornfält, I. Lindquist, K. A. Malmsten, N.-E. Marinder, H. Mårtensson, S. Rydström och R. Svensson. Den geologiska reproduktionsritningen är utförd av Birgit Lindberg