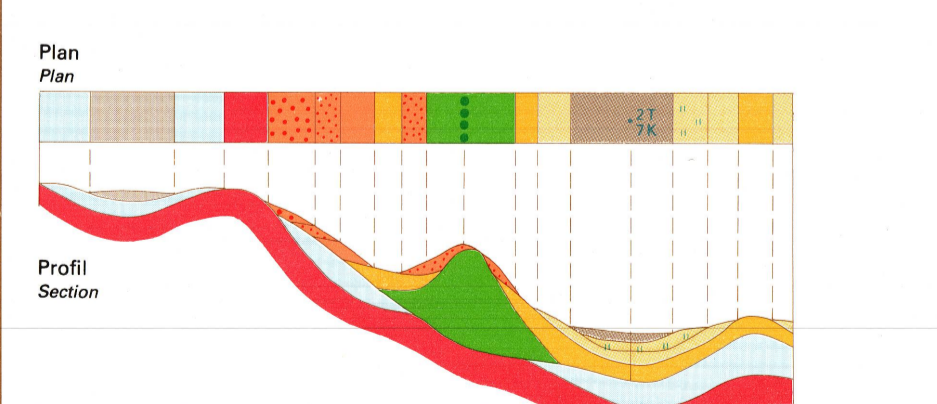


- Mosse
Bog
- Kärr
Fen
- Tunnt yttlager av torv
Thin peat cover
- Svåmsediment, lera-finno
Fluvial deposit, clay and silt
- Gyttejlera
Gytja clay
- Postglacial lera
Postglacial clay
- Grovmo
Fine sand
- Sand
Sand
- Grus
Gravel
- Klapper
Cobbles
- Finno
Coarse silt
- Glacial lera
Glacial clay
- Varvig mo och mjåla med lerskikt
Varved silt with thin layers of clay
- Isåsvälvning i allmänhet
Glaciofluvial deposit unspecified
- Isåsvälvning med rygiform
Ridge-shaped glaciofluvial deposit
- Liten moränrygg
Small moraine ridge
- Morän, lerig
Till, clayey (clay content 5-15 per cent)
- Morän, sandig-moig
Till, sandy
- Morän med svallat ytskikt
Till with wave-washed surface layer
- Moräns blockhalt i ytan
The boulder frequency of the till surface
- Normalblockig
Medium boulder frequency
- Blockrik och/eller storblockig
High frequency of normal and/or large boulders
- Hög blockfrekvens på annan jordart än morän
High frequency of boulders on other deposits than till
- Måktighetsuppgifter i meter
Thickness in metres of Quaternary deposits
- 2T Torv
Peat
- 6K Kohesivare jordarter (lera-finno samt gytja)
Cohesive soils (clay, silt, and gyttja)
- 2F Friktionsjordarter (grovmo-grus)
Friction soils (sand and gravel)
- 1M Morän
Till
- 1B Understruken uppgift innebär att borrhönan nått berggrunden
Underlining means that the boring has reached the bedrock
- Berg i dagen, urberg
Exposed bedrock, precambrian
- Gruva
Mine
- Räfflor
Glacial striae
- Källa
Spring
- Fast fornlämning
Ancient monument
- Sänk mark, tidvis vattenfylld
Marsh
- Fyllning
Artificial fill
- 53.56 Höjd över havet i meter
Height in metres above sea level
- Höjdkurvor (ekvidistans 5 meter)
Contour lines (interval 5 metres)
- Grustag, dagbrott o.d.
Gravel pit, quarry etc.
- 20.7 Vattendjup i meter
Depth of water in metres

För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartbadsbeskrivningen.

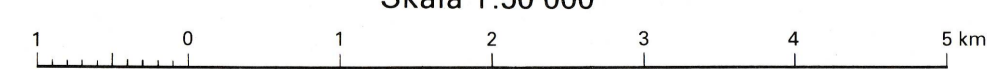


Schematisk profil som visar normala jordlagerföljder i mellansvensk terräng. I plan visas motsvarande kartbild. Typical section through Quaternary deposits in central Sweden. The strip above depicts the corresponding plan view.

13H GÄVLE	13I ÖSTERLÖVSTA
Ae 74	Ae 77 Ae 76
Ae 87	Ae 61 Ae 73
12H SÖDERFORS	12I ÖSTHAMMAR
Ae 53	

Topografiskt underlag, delvis reviderat, enligt avtal med Lantmäteriverket. Geografiska längden är räknad från Greenwich. Gauss' projektion. Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Lantmäteriverket 1986-10-22

Skala 1:50 000



Den geologiska karteringen har utförts åren 1983-1985 under ledning av Birgitta Ericsson och Eva Lidén.

Printed in Sweden by OffsetCenter AB, Uppsala 1987