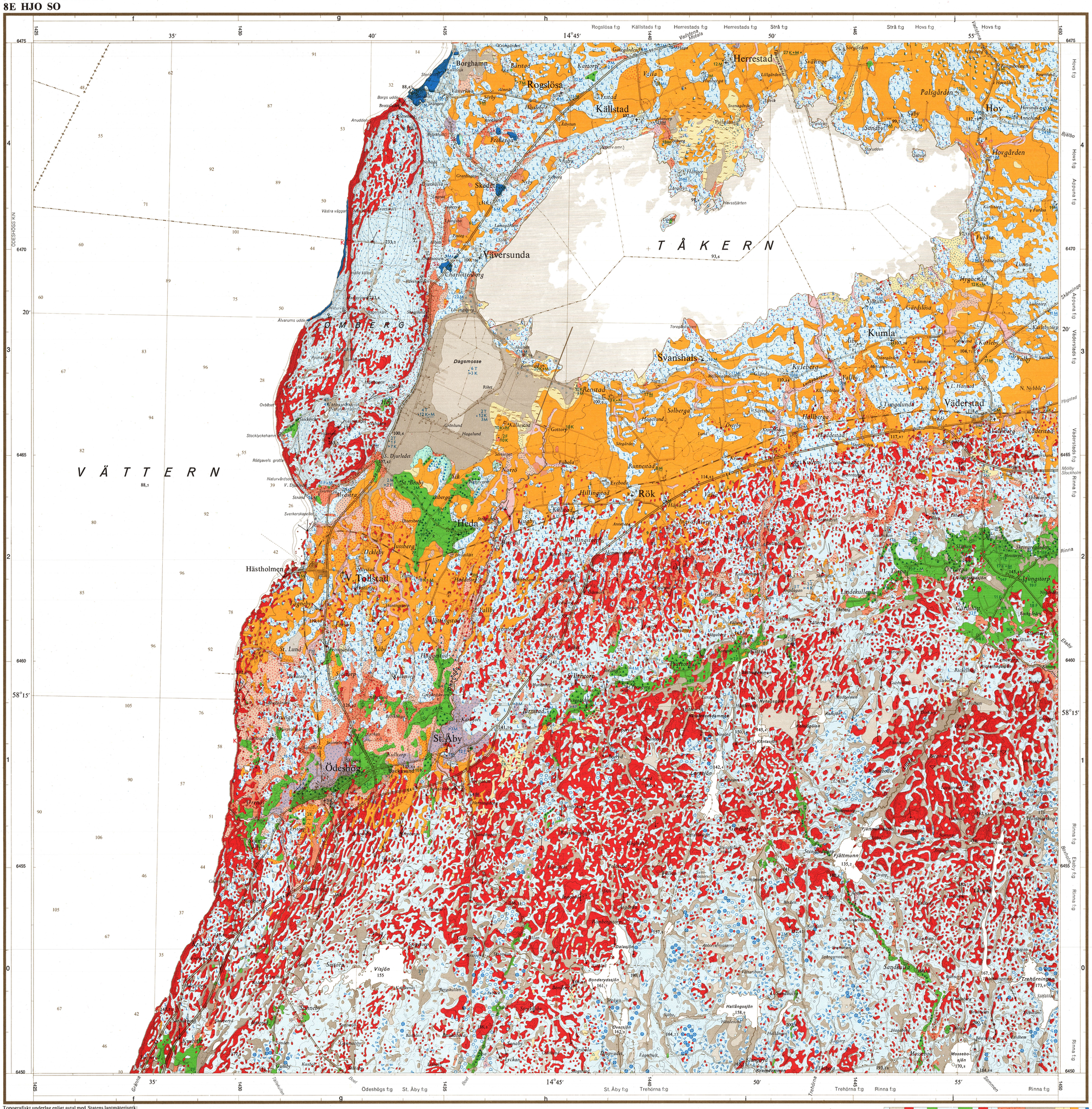
SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING



Mosse
Bog

Kärr
Fen

Gyttja
Gyttja

Tunt ytlager av torv
Thin peat cover

K Kalktuff
Travertine

Svämsediment, lera—finmo
Fluvial deposit, clay and silt

Svämsediment, grovmo—sand
Fluvial deposit, sand

Gyttjelera
Gyttja clay

Postglacial finlera
Postglacial clay

Postglacial grovlera
Postglacial silty clay

Postglacial finmo
Postglacial coarse silt

Grovmo
Fine sand

Sand
Sand

Grus
Gravel

Klapper
Cobbles

Glacial finlera
Glacial clay

Glacial grovlera
Glacial silty clay

Glacial finmo
Glacial coarse silt

Isälvsavlagring i allmänhet
Glaciofluvial deposit, unspecified

Isälvsavlagring med ryggform
Ridge of glaciofluvial deposit

Isälvsgrovmo
Glaciofluvial fine sand

Isälvssand
Glaciofluvial sand

Moränrygg
Moraine ridge

Moränglovlera
Clay till (clay content 15—25 per cent)

Morän, lerig sandig-moig
Till, clayey (clay content 5—15 per cent)

Morän, sandig-moig
Till, sandy

Morän, grusig-sandig
Till, gravelly

Svallat ytskikt på morän
Wave-washed till surface

Moräntäcke på sediment
Till cover on sediment

Moränens blockhalt i ytan
The boulder frequency of the till surface

Blockfattig
Low boulder frequency

Normalblockig
Medium boulder frequency

Blockrik
High boulder frequency

Storblockig
High frequency of large boulders

Liten blocksänka
Small boulder depression

Enstaka stora block
Isolated large boulders

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

Mäktighetsuppgifter i meter
Thickness in metres of Quaternary deposits

.1 T Torv
Peat

.6 K Kohesionära jordarter (lera—finmo samt gyttja)
Cohesive soils (clay, silt and gyttja)

.5 F Friktionsjordarter (grovmo—grus)
Friction soils (sand and gravel)

.1 M Morän
Till

Understruken uppgift innebär att borrningen nått berggrunden
Underlining means that the boring has reached the bedrock

Sk Skälla
Large block of bedrock

Sedimentära bergarter (Kambrosilur och Visingsögruppen)
Sedimentary rocks (Cambro-Silurian and Visingsö Group)

Urberg
Precambrian

Stenbrott
Quarry

Räfflor
Glacial striae

Jättegryta
Pothole

Källa
Spring

Fast fornlämning
Ancient monument

Sank mark, tidvis vattenfylld
Marsh

Fyllning
Artificial fill

103,1 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.

42 Vattendjup i meter
Depth of water in metres

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

För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartbladsbeskrivningen.

Topografiskt underlag enligt avtal med Statens lantmäteriverk:
Topografiska kartan över Sverige 8 E HJO SO 1963 delvis reviderad.
Geografiska längden är räknad från Greenwich. Gauss' projektion.

Den geologiska karteringen har utförts åren 1975—1976 under ledning av H. G. Johansson och åren 1977—1978 under ledning av S.-I. Svantesson.

Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Statens lantmäteriverk 1980-07-28

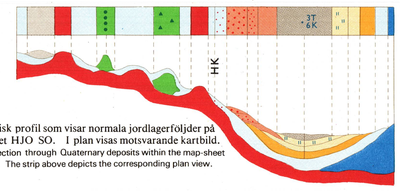
Skala 1:50 000

1 0 1 2 3 4 5 km

Liberkartor, Stockholm—1980 044560

Plan
Plan

Profil
Section



Schematisk profil som visar normala jordlagerföljder på kartbladet HJO SO. I plan visas motsvarande kartbild.
Typical section through Quaternary deposits within the map-sheet HJO SO. The strip above depicts the corresponding plan view.

SGU Ser. Ae nr 44
JORDARTSKARTAN
8E HJO SO