



Legend

- Kärr
Fen
- Gyttja
Gyttja
- Tunt yttlager av torv
Thin peat cover
- Svåmsediment, lera-fimmo (t.v.), grovmo-sand (t.h.)
Fluvial deposit, clay and silt (left), sand (right)
- Flygsand (t.v.), flygsand med dyner (t.h.)
Aeolian sand (left), aeolian sand with dunes (right)
- Gyttjeler
Gyttja clay
- Postglacial finlera (t.v.), postglacial grovlera (t.h.)
Postglacial clay (left), postglacial silty clay (right)
- Postglacial fimmo
Postglacial coarse silt
- Grovmo
Fine sand
- Sand
Sand
- Glacial finlera (t.v.), glacial grovlera (t.h.)
Glacial clay (left), postglacial silty clay (right)
- Glacial fimmo
Glacial coarse silt
- Isåvsediment, grovmo och mellansand
Glaciolacustrine sediments, fine and medium sand
- Isåvsavlagring i allmänhet (t.v.), isåvsavlagring med rygghörn (t.h.)
Glaciolacustrine deposit, unspecified (left), ridge-shaped glaciolacustrine deposit (right)
- Moränrygg
Moraine ridge
- Moränfinlera
Clay till (clay content > 25 per cent)
- Morängrovlera
Clay till (clay content 15–25 per cent)
- Morän, lerig
Till, clayey (clay content 5–15 per cent)
- Morän, moig
Till, silty to fine sandy
- Morän, sandig-moig
Till, sandy
- Intermoräna avlagringar i dagen
Exposed intermorainic deposits
- Moräntypen är blockfattiga eller normalblockiga
The boulder frequency of the exposed till is low or medium
- 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
- 1K
Kohesivna jordarter (lera-fimmo samt gyttja)
Cohesive soils (clay, silt, and gyttja)
- 3F
Friktionsjordarter (grovmo-grus)
Friction soils (sand and gravel)
- 4M
Morän
Till
- 2
Måktighet av ej specificerad lagerföljd
Thickness of unspecified sequence
- 3M
Understruken uppgift innebär att borrhöret nått berggrunden
Underlining means that the boring has reached the bedrock
- 12
Numererade borrhörningar med lagerföljder redovisade i beskrivningen
Numbered borings with the stratigraphy presented in the description to the map
- Sk
Skälla av kritkalksten
Large block of bedrock, cretaceous limestone
- w w w
Vitringsjord
Weathered surface layer of bedrock
- Sedimentär berggrund
Sedimentary bedrock
- Urberg inkl. diabas
Precambrian incl. dolerite
- Stenbrott
Quarry
- Räfflor
Glacial striae
- Källa
Spring
- Fast fornlämning
Ancient monument
- Sank mark, tidvis vattenfylld
Marsh
- Fyllning
Artificial fill
- 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.

För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartbladbeskrivningen.

**BLADINDELNING
MAP INDEX**

Ae 27	Ae 85	
2C MALMO	2D TOMELLILA	2E SIMRISHANEN
Ae 23	Ae 38	Ae 55
Ae 33	Ae 100	Ae 66
1C TRELLEBORG	1D YSTAD	1E ÖRNÄSHUSEN

Schematic profile
 Schematisk profil som visar normala jordlagerföljder inom kartområdet. I plan visas motsvarande kartbild. Typical section through Quaternary deposits in the map area. The strip above depicts the corresponding plan view.

Plan View

Profile Section

Topografiskt underlag, delvis reviderat, enligt avtal med Lantmäteriverket.
 Geografiska längden är räknad från Greenwich, Gauss' projektion.

Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Lantmäteriverket 1989-06-07

Skala 1:50 000



Den geologiska karteringen har utförts åren 1983–1987 under ledning av Esko Daniel.

Printed in Sweden by OffsetCenter AB, Uppsala 1989