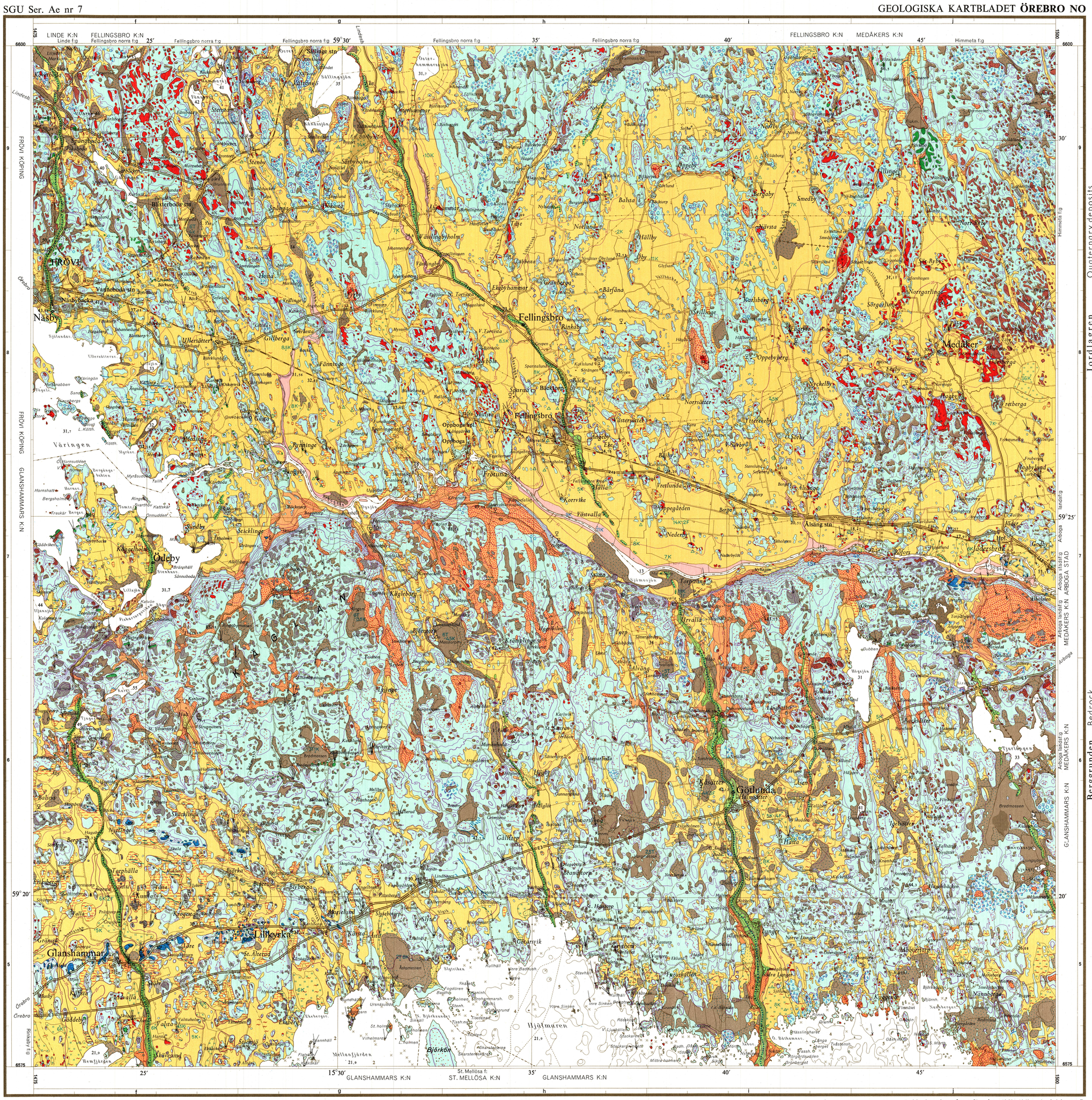

Jordlagren

Quaternary deposits

Postglacial deposits

- **Mosse** — Bog
- **Kärr** — Fen
- **Gyttja** — Gyttja
- **Tunt ytlager av torv** — Thin peat cover
- **Svämsediment, lera — finmo** — Alluvial sediment, clay—coarse silt

Postglaciala bildningar

- **Gyttjelera** — Gyttja clay
- **Postglacial finlera** — Postglacial clay
- **Postglacial grovlera** — Postglacial silty clay
- **Grus (svallgrus)** — Gravel
- **Sand (svallsand)** — Sand
- **Grovmo** — Fine sand
- **Flygsand med dyner** — Aeolian sand with dunes
- **Finmo** — Coarse silt

Glacial deposits

- **Varvig mo och mjäla med lerskikt** — Varved silt with thin layers of clay
- **Glacial lera** — Glacial clay
- **Rullstensås** — Esker
- **Isälvsgrus** — Glaciofluvial gravel
- **Isälvssand** — Glaciofluvial sand
- **Morän, moig** — Till, silty to fine sandy
- **Morän, sandig-moig** — Till, sandy
- **Morän med svallat ytskikt (moig resp. sandig-moig)** — Till with wave-washed surface layer (silty to fine sandy or sandy)
- **Ändmorän** — End moraine

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
- **Enstaka stora block** — Isolated large boulders
- **Block på annan jordart än morän** — Boulders on other deposits than till

Mäktighetsuppgifter
Thickness of loose deposits

- ·5T **Torvmäktighet i meter** — Thickness of peat in metres
- **Djup i meter till morän eller berg** — Depth in metres to till or bedrock
- ·14K **Kohesionära jordarter (lera — finmo samt gyttja)** — Cohesive soils (clay—coarse silt and gyttja)
- ·3F **Friktionsjordarter (grovmo — grus)** — Friction soils (fine sand—gravel)

Kombinerade beteckningar anger sammansatt lagerföljd
Combinations of symbols denote complex stratigraphy

Berggrunden
Bedrock

Paleozoikum

- S **Kambrisk sandsten** — Cambrian sandstone

Urberg — Precambrian

- **Diabas** — Diabase
- **Granit** — Granite
- **Grönsten** — Greenstone
- **Gnejsgranit och ådergnejs** — Gneiss-granite and veined gneiss
- **Glimmerskiffer; Leptit** — Mica schist; Leptite
- **Marmor (urkalksten)** — Chrystalline limestone

- **Sulfidgruva** — Sulfide mine
- **Stenbrott** — Quarry
- **Räfflor** — Glacial striae
- **Jättegryta** — Pothole
- **Källa** — Spring
- **Geologiskt naturminne (fridlyst)** — Natural (geological) monument
- **Fast fornlämning** — Ancient monument
- **Fyllning** — Artificial fill
- 2 **Vattendjup i meter** — Depth of water in metres
- **Djupkurvor för 3 och 6 meter** — Depth curves for 3 and 6 metres
- 30:5 **Höjd över havet i meter** — Height in metres above sea level
- **Höjdkurvor (ekvidistans 5 meter)** — Contour lines (interval 5 metres)

För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartbladsbeskrivningen.

Kartunderlagets beteckningar:
Topografiska kartan 10 F ÖREBRO NO 1959, delvis reviderad.
Other symbols are those of the Topographic Map of Sweden

Topografiskt underlag enligt avtal med Rikets allmänna kartverk: Topografiska kartan över Sverige 10 F ÖREBRO NO 1959, delvis reviderad. Geografiska längden är räknad från Greenwich. Gauss' projektion.

Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning, Rikets allmänna kartverk 1972, 01. 28.

Skala 1 : 50 000

1 0 1 2 3 4 5 Kilometer

Tryckt vid SVENSKA REPRODUKTIONS AB 1972

Den geologiska karteringen har utförts åren 1965—1968 under ledning av R. Gorbatschev (berggrunden) och E. Magnusson (kvartära bildningar och hällkonturer) med biträde av: Elke Ahlmann, N. Hollander, J.-Å. Holmlund, P.-A. Isaksson, K. Nilsson, A. Lundgren, B. Ronge, S. Stjernkvist, K.-E. Stjernström och H. Wikman.

Ritning och litografering har utförts av Birgit Lindeberg och Britt Nordäng.