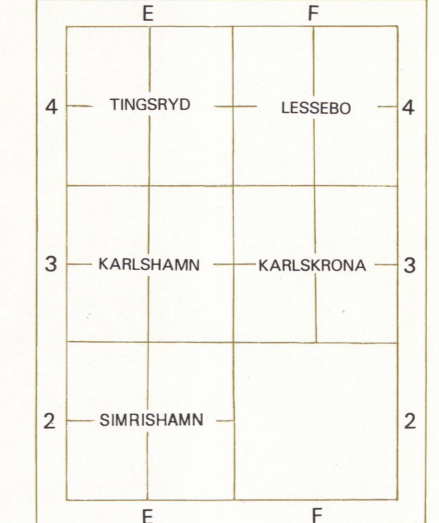
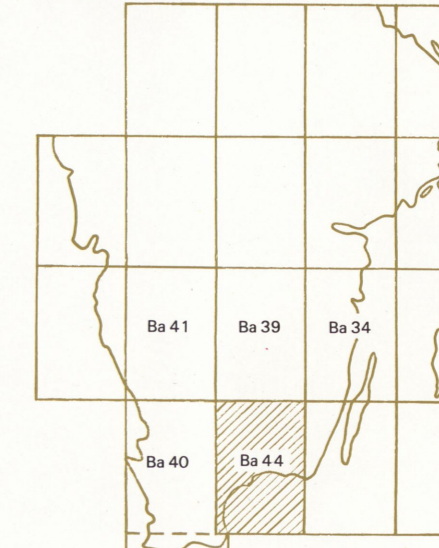


- Gruva, järnmalm, nedlagd
 Mine, iron ore, abandoned
- ▽ Stenbrott, i urval
 Quarry, selected
- Tydligt framträdande lineament, vanligen sprickzon
 Prominent lineament, usually fracture zone
- ▨ Zon med försikningsstråk (protoginonen)
 Zone with extensive shearing (the Protogine Zone)
- Krita: Kalksten, sandsten, lera m. m. K: erosionsrest
 Cretaceous: limestone, sandstone, clay etc. K: erosional remnant
- Silur: lerskiffer m. m.
 Silurian: shale etc.
- Ordovicium: lerskiffer m. m.
 Ordovician: shale etc.
- Kambrium-ordovicium: alunskiffer
 Cambrian-Ordovician: alum shale
- Kambrium: sandsten
 Cambrian: sandstone
- L Omfattande lertvitring
 Kaolin weathering
- ▨ Diabas (av olika åldrar)
 Diabase (of different ages)
- Syenit
 Syenite
- Vånggranit, röd, med biotitstrimor
 Vånga granite, red, with biotite schlieren
- Leukogranit, grovkornig, röd
 Leucogranite, coarse-grained, red
- Spinkamålagranit m. m., medel- till finkornig, grå-röd till grå
 Spinkamålagranite etc., medium to fine-grained, greyish red to grey
- Karlshamnsgnit, ögonförande, medel- till grovkornig, grå-röd till rödgrå
 Karlshamn granite, porphyritic, medium- to coarse-grained, greyish red to reddish grey
- Smålandsgnit, medel- till finkornig, grå-röd till röd
 Småland granite, medium- to fine-grained, greyish red to red
- Smålandsgnit, medelkornig, grå
 Småland granite, medium-grained, grey
- ▨ Ådergnejsomvandling
 Veined gneiss
- Granit och granodiorit, ofta gnejsiga, jämnkorniga t. v., ögonförande t. h.
 Granite and granodiorite, often gneissic, even-grained (left), porphyritic (right)
- Grönsten
 Mafic rock, unspecified
- Gnejs, mestadels finkornig
 Gneiss, usually fine-grained
- Kvartsit och glimmerkvartsit
 Quartzite and micaceous quartzite
- Vulkanit och vulkanitgnejs (av olika åldrar)
 Volcanic and volcanic gneiss (of different ages)

Topografiska kartan 1 : 50 000

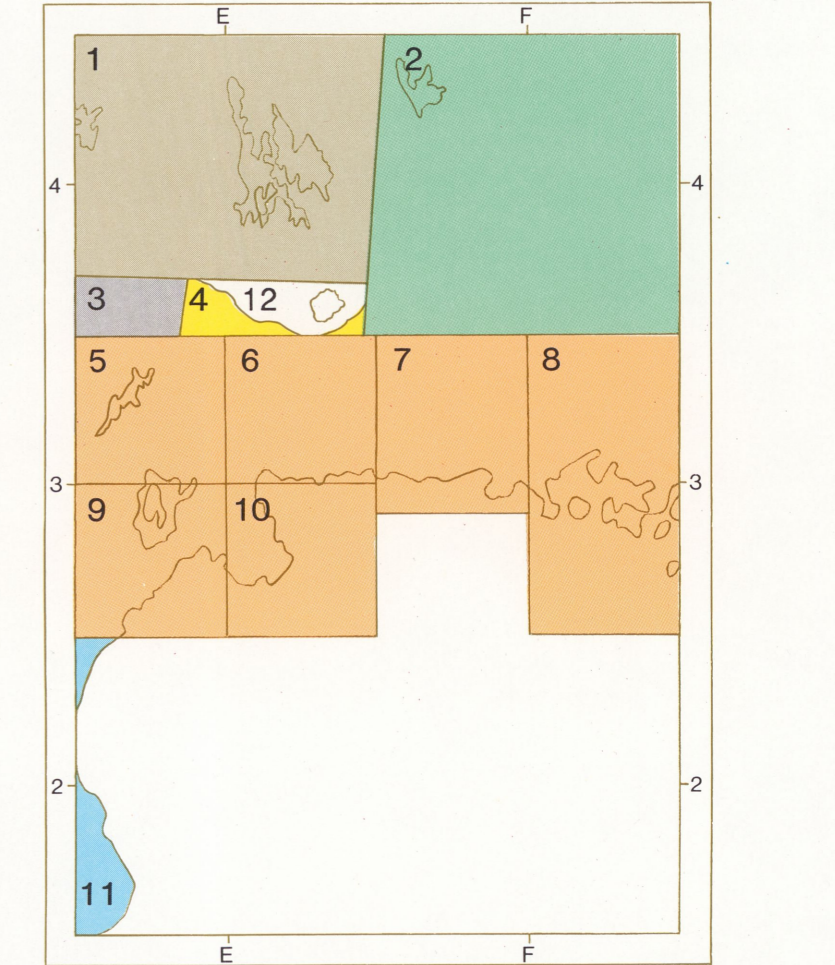


Provisoriska översiktliga berggrunds kartan 1 : 250 000



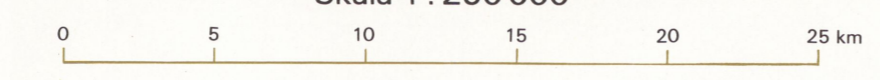
Karta utvisande vilka äldre kartor som använts vid sammanställningen av berggrunds kartan Karlskrona. Olika färg för olika kartserier.

- De provisoriska översiktliga berggrunds kartorna i SGU:s serie Ba bygger huvudsakligen på befintligt kartmaterial, som endast i begränsad utsträckning fältreviderats. Berggrunds kartan Karlskrona utgår således en sammanställning av följande geologiska kartor utgivna av SGU:
1. Ab 1 Huseby, 1877
 2. A1a5 Lessebo, Kalmar, Karlskrona, Östnyby (samt Ulklipporna), 1906
 3. Aa 108 Glimåkra, 1892
 4. Ca 1 Blekinge län, 1900
 5. Af 135 Karlshamn NV, 1983
 6. Af 154 Karlshamn NO, 1986
 7. Af 179 Karlskrona NV+SV, under ritning
 8. Pågående kartering + Ca 1 Blekinge län, 1900
 9. Af 167 Karlshamn SV, 1989
 10. Af 168 Karlshamn SO, 1989
 11. Ba 40 Malmö, 1986
 12. Tidigare ej kartlagt område



Topografiskt underlag, delvis reviderat, enligt avtal med Lantmäteriverket.
 Geografiska längden är räknad från Greenwich. Gauss' projektion.
 Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Lantmäteriverket 1989-02-22

Skala 1 : 250 000



Den geologiska karteringen har utförts åren 1984-1986 under ledning av Karl-Axel Kornfält (urberget) och Jan Bergström (fanerozoikum)