



- Observerad yta av blottat berg
Observed area of outcrop
- Stenbrott, större, nedlagt
Quarry, large, abandoned
- ▽ Stenbrott, mindre, nedlagt
Quarry, small, abandoned
- Ω Grotta
Cave
- Kärnbörning t.v., annan borring t.h.
Core drilling, left, other drilling, right
- K12, L45, U65
Depth in metres to Cretaceous (K), clay or clay-weathering (L) and Precambrian rocks (U) in drillholes
- 50, 30, 40
Nivåkurvor för urbergssytans höjd i meter över havet
Structural contours on the Precambrian basement surface (m a.s.l.)
- Stånglighet med gradtal för stupning
Lineation, plunge in degrees
- Skiffriighet med gradtal för stupning
Foliation, dip in degrees
- Skiffriighet med vertikal stupning
Foliation, dip vertical
- Skiffriighet med okänd eller starkt varierande stupning
Foliation, dip unknown or highly variable
- Sprickzon, morfologiskt väl framträdande
Fracture zone, morphologically prominent
- Krita, ospicifierad
Cretaceous, unspicified
- Krita, övervägande kalksten
Cretaceous, mainly limestone
- Krita, övervägande kvartshaltig kalksten till kalkig kvartssandsten
Cretaceous, mainly quartz-bearing limestone to calcareous quartz sandstone
- Krita, övervägande kvartssandsten
Cretaceous, mainly quartz sandstone
- Sedimentär kaolin
Sedimentary kaolin clay
- Kaolinomvandlat urberg
Kaolinized basement
- K1
Gångkvarts, konform
Quartz veins, concordant
- Diabasgång
Dolerite dike
- Granit, medelkornig, röd till rödgrå, biotitstrimmig (Vångagranit)
Granite, medium-grained, red to reddish grey with biotite schlieren (Vånga granite)
- Granit till granodiorit, medel- till grovkornig, grård till rödgrå med ögon 1–2 cm (Karlshamngranit)
Granite to granodiorite, medium- to coarse-grained, porphyritic, augen 1–2 cm, greyish red to reddish grey (Karlshamn granite)
- Granit, medelkornig, rödgrå till grård, gnejsig, ibland ögonfärande
Granite, medium-grained, reddish grey to greyish red, with foliation, sometimes porphyritic
- Granit som gångar och små massiv
Granite as dikes and small massifs
- Pegmatit och apilit som gångar och små massiv
Pegmatite and apilit as dikes and small massifs
- Omkristallisation till granitgnejs av ursprungligen finkorniga bergarter
Recrystallization to granite gneiss from primarily fine-grained rocks
- Ådergnejsomvandling, pegmatitiska ådror
Veined gneiss, pegmatoid veins
- Granodiorit, grå, gnejsig
Granodiorite, grey, gneissic
- Grönsten t.v., som tunna skivor eller gångar t.h.
Metabasite, left, as thin sheets or dikes, right
- Gnejs, i allmänhet finkornig, grård till röd
Gneiss, mainly fine-grained, greyish red to red
- Metavulkanit, sur, ryolitisk t.v. Do, porfyrisk t.h.
Metavolcanite, acid, rhyolitic, left. Do, porphyritic, right

	A1127	A1135	A1154
1 D KRISTIANSTAD			
A1156	A1121	A1167	A1188
2 D BROMÖLLA			
2 E SMIRSHAMN			

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

Skala 1:50 000

Den geologiska karteringen har utförts åren 1982-85 under ledning av Jan Bergström (krita) och Karl-Axel Kornfält (urberg).

Godkänd ur sekretessynpunkt för spridning. Lantmäteriverket 1987-08-26

Printed in Sweden by OffsetCenter AB, Uppsala 1989