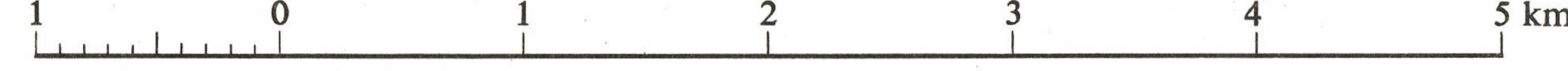


- Häll
Outcrop
 - Gruva, järnmalm (t.v.), sulfidmalm (t.h.)
Mine, iron ore (left), sulfide ore (right)
 - Stenbrott
Quarry
 - Stänglighet med gradtal för stupning
Lineation, plunge in degrees
 - Veckaxel med gradtal för stupning
Fold axis, plunge in degrees
 - Skiffriktighet med gradtal för stupning
Foliation, dip in degrees
 - Skiffriktighet, vertikal stupning
Foliation, dip vertical
 - Skiffriktighet, okänd eller starkt växlande stupning
Foliation, dip unknown or highly variable
 - Lagerföljd. Pilen pekar mot yngre skikt
Way-up determination. Younger beds in direction of arrow
 - Förkastning. Pilarna pekar mot det sänkta blocket
Dip-slip fault. Arrows indicate down-faulted area
 - Tektonisk zon. (M = mylonit)
Tectonic zone. (M = mylonite)
 - Db** Diabasgångar, bredare (t.v.) eller smalare (t.h.) än 50 m
Diabase dikes, width greater (left) or smaller (right) than 50 m
 - Inneslutning, av 1) leptit, 2) metasediment, 3) metabasit, 4) gneissgranit
Xenoliths of 1) leptite, 2) metasediment, 3) metabasite, 4) gneiss-granite
 - Begynnande assimilation av inneslutningar enligt ovan
Incipient assimilation of the above xenoliths
 - Inhomogenitet (ofta biotitstrimmighet) i intrusivbergarter
Inhomogeneity (frequently biotite schlieren) in intrusive rocks
 - s c Sillimit (s), cordierit (c)
Sillimanite (s), cordierite (c)
 - Granat
Garnet
 - Mikroklinoen, odeformerade (t.v.) eller deformerade (t.h.)
Microcline megacrysts, undeformed (left) or deformed (right)
 - Granit och pegmatit, gångar och små massiv
Granite and pegmatite, dikes and small masses
 - Pegmatit
Pegmatite
 - Granit eller ljus granodiorit, grå (t.v.) eller röd (t.h.)
Granite or light granodiorite, grey (left) or red (right)
 - Parallelstruktur i granit enligt ovan
Parallel structure in the above granite
 - Stark migmatisering. Mobilisat är granit (t.v.), pegmatit (t.h.)
Strong migmatization. Mobilisate is granite (left) or pegmatite (right)
 - Ådergnejs
Veined gneiss
 - Granit, granodiorit och kvartsdiorit (gnejsiga), gångar och små massiv
Granite, granodiorite and quartz diorite (gneissic), dikes and small masses
 - Granit och ljus granodiorit, gnejsiga
Granite and light granodiorite, gneissic
 - Granodiorit och ljus kvartsdiorit, gnejsiga
Granodiorite and light quartz diorite, gneissic
 - Kvartsdiorit, gnejsig
Quartz diorite, gneissic
 - Gabbro
Gabbro
 - Metabasit (amfibolit)
Metabasite, (amphibolite)
 - Metabasit, tunna skikt eller smala gångar
Metabasite, thin layers or narrow dikes
 - Kvartsitisk gnejs, plagioklasförande
Quartzitic gneiss, plagioclase-bearing
 - Gnejs, plagioklasförande (metagryvacka)
Gneiss, plagioclase-bearing (metagreywacke)
 - Gnejs, biotitrik (metagallit)
Gneiss, rich in biotite (metagallite)
 - Mikroklino (t.v.) eller hornblände (t.h.) i gnejser enligt ovan
Microcline (left) or hornblende (right) in the above gneisses
 - KV — Kvartsit, tunna lager
Quartzite, thin layers
 - s — Skarn, tunna lager
Skarn, thin layers
 - K — Urkalksten (marmor)
Crystalline limestone (marble)
 - K — Urkalksten, tunna lager
Crystalline limestone, thin layers
 - Leptit och leptitgnejs i allmänhet
Leptite and leptite gneiss
 - Leptit och leptitgnejs, kalirika
Leptite and leptite gneiss, potassic
 - Leptit och leptitgnejs, natronrika
Leptite and leptite gneiss, sodic
 - Gnejs, hornblände-biotitrik (metadacit - metaandesit)
Gneiss rich in hornblende and biotite (metadacite - metaandesite)
 - Leptit och leptitgnejs, skiktad, delvis glimmerrik
Leptite and leptite gneiss, layered, partly rich in mica
- För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartriktsbeskrivningen.
- Kartunderlag:
Topografiska kartan 8 G Norrköping NO 1960, delvis reviderad.
Other symbols are those of the Topographic Map of Sweden.

Topografiskt underlag enligt avtal med Statens lantmäterverk: Topografiska kartan över Sverige 8 G NORRKÖPING NO 1960, delvis reviderad. Geografiska längden är räknad från Greenwich, Gauss' projektion.

Skala 1:50 000



Den geologiska karteringen har utförts åren 1968–1970 under ledning av A. Wikström.

Godkänd ur sekretesspunkt för spridning. Statens lantmäterverk 1975. 08.01