



- Observerad yta av blottat berg
Observed outcrop
- ♂ Mn Gruva (nedlagd) eller skärpnig på järn- (t. v.) eller manganmaln (t. h.)
Mine (abandoned) or prospecting hole of iron (left) or manganese (right) ore
- ♂ Ti ♀ Gruva (nedlagd) eller skärpnig på titanomagnetit (t. v.) eller sulfidmaln (t. h.)
Mine (abandoned) or prospecting hole of titaniferous magnetite (left) or sulfide ore (right)
- Stenbrott/ drift, större (t. v.), do mindre (miten), nedlagt (t. h.)
Quarry or work, large (left), do small (middle), abandoned (right)
- Kärnboring
Core drilling
- ↘ Stänglighet med gradtal för stupning
Foliation, plunge in degrees
- ↘ Veckvel med gradtal för stupning
Fold axis, plunge in degrees
- ↘ Skiffriktighet med gradtal för stupning
Foliation, dip in degrees
- ↘ Skiffriktighet med angiven stupningsriktning
Foliation, direction of dip indicated
- ↘ Skiffriktighet med vertikal stupning
Foliation, dip vertical
- ↘ Lagring med gradtal för stupning
Bedding, dip in degrees
- ↘ Lagring med angiven stupningsriktning
Bedding, direction of dip indicated
- ↘ Lagring med vertikal stupning
Bedding, dip vertical
- ↘ Lagring med okänd stupning
Bedding, dip unknown
- ↘ Lagerföljd. Pilen pekar mot yngre skikt
Way-up determination. Younger beds in direction of arrow
- B M Tektonisk zon (B = breccia, M = mylonit)
Tectonic zone (B = breccia, M = mylonite)
- Db Diabasgång, bredare (t. v.) eller smalare (t. h.) än 50 m
Diorite dike, width greater (left) or smaller (right) than 50 m
- s a of Granat, cordierit (c), antofyllit (af), sillimanit (s), andalusit (a), magnetit (m)
Garnet, cordierite (c), anthophyllite (af), sillimanite (s), andalusite (a), magnetite (m)
- 1-2 Inneslutningar av 1. ospecificerade bergarter, 2. leptit
Inclusions of 1. unspecified rocks, 2. leptite
- 1-2-3 Inneslutningar av 1. metasediment, 2. metabasit, 3. gnejsig granit m.m.
Inclusions of 1. metasediment, 2. metabasite, 3. gneissose granite etc.
- ↘ Begynnande assimilation av inneslutningar enligt ovan
Incipient assimilation of the above inclusions
- ~ Inhomogenitet (ofta biotitstrimighet) i granit m.m.
Inhomogeneity (frequently biotite schlieren) in granite etc.
- ↘ Omkristalliserade eller grovkorniga yterbergarter
Recrystallized or coarse-grained supracrustal rocks
- ↘ Parallellstruktur i intrusivbergarter enligt nedan
Parallel structure in the below intrusives
- Granit, pegmatit och aplit. Gångar och små massiv
Granite, pegmatite and apatite. Dikes and small massifs
- Pegmatit (t. v.), pegmatit och aplit i serorogena intrusiv (t. h.)
Pegmatite (left), pegmatite and apatite in serorogenic intrusives (right)
- Granit, rödgrå till röd, ögonförande (t. v.), grovkornig (t. h.)
Granite, reddish grey to red, porphyritic (left), coarse-grained (right)
- Granit, jämkornig, medelkornig, gråvit till grå (t. v.), rödgrå till röd (t. h.)
Granite, even-grained, medium-grained, greyish white to grey (left), reddish grey to red (right)
- Metabasgång, bredare (t. v.) eller smalare (t. h.) än 50 m
Metabasite dike, width greater (left) or smaller (right) than 50 m
- Gabbro, diorit och kvartsdiorit
Gabbro, diorite and quartz diorite
- Granit till tonalit, gångar
Granite to tonalite, dikes
- Granodiorit till granit, ögonförande
Granodiorite to granite, augen- or megacryst-bearing
- Randfacies i synorogena intrusiv enligt nedan
Marginal facies in the below synorogenic intrusives
- Granit, rödlätt (t. v.), tonalit till granodiorit, grå (t. h.)
Granite, reddish (left), tonalite to granodiorite, grey (right)
- Glimmerskiffer, sedimentär
Mica schist of sedimentary origin
- Sedimentära eller vulkaniskt metasomatiska zoner i andra bergarter
Sedimentary or volcanic metasomatic zones in other rocks
- Kv Silificering längs skikt och sprickor
Sification along beds and fractures
- Breccia (t. v.), konglomerat (t. h.) i sedimentära eller vulkaniskt metasomatiska bergarter
Breccia (left), conglomerate (right) in sedimentary or volcanic metasomatic rocks
- Glimmergnejs (t. v.), kvartsitisk glimmergnejs (t. h.), sedimentära eller vulkaniskt metasomatiska
Mica gneiss (left), quartzitic mica gneiss (right), sedimentary or volcanic metasomatic
- Sedimentära eller vulkaniskt metasomatiska bergarter, odifferentierade (t. v.), kvartsit (t. h.)
Sedimentary or volcanic metasomatic rocks, unspecified (left), quartzite (right)
- Skarn (t. v.), skarnblandning (t. h.)
Skarn (left), skarn admixture (right)
- Skarn i tunna skikt (t. v.), do manganrika (t. h.)
Skarn in thin layers (left), do rich in manganese (right)
- D -D Urkalksten (marmor), väsentligen dolomitisk (t. v.), do i tunna lager (t. h.)
Crystalline limestone (marble), essentially dolomitic (left), do in thin layers (right)
- K -K Urkalksten (marmor), väsentligen kalkitisk (t. v.), do i tunna lager (t. h.)
Crystalline limestone (marble), essentially calcitic (left), do in thin layers (right)
- Urkalksten (marmor), odifferentierad
Crystalline limestone (marble), unspecified
- Metabasit (amfibolit), fin- till medelkornig (t. v.), do i tunna skivor och skikt (t. h.)
Metabasite (amphibolite), fine- to medium-grained (left), do in thin sheets or layers (right)
- Metavulkanit i vävlagring med andra bergarter
Metavolcanite, interbedded with other rocks
- Tunna konglomerat- eller breccialager i metavulkanit
Thin horizons of breccia or conglomerate in metavolcanite
- Metavulkanit, glimmerrik (t. v.), do skiktad (t. h.)
Metavolcanite, mica-rich (left), do bedded (right)
- Metavulkanit, mica-rik (left), do bedded (right)
- Porfyrisk struktur i metavulkanit. IP anger intrusiv porfyr
Porphyritic texture in metavolcanite. IP indicates intrusive porphyry
- Metavulkaniter, ospecificerade. Leptit (t. v.), hälleflinta (t. h.)
Metavolcanites, unspecified. Leptite (left), hälleflinta (right)
- Metavulkanit, alkalihydrolytisk, kalik (kalileptit)
Metavolcanite, alkalihydrolytic, potassic (potash leptite)
- Metavulkanit, dactisit till kvartsandesitisk (t. v.), alkalihydrolytisk, natronrik (t. h.)
Metavolcanite, dactisit to quartz-andesitic (left), alkalihydrolytic, sodic (right)

Topografiskt underlag enligt avtal med Statens lantmäteriverk: Topografiska kartan över Sverige 1:1 F LINDESBERG SV 1966, delvis reviderad. Geografiska längden är räknad från Greenwich. Gauss' projektion.
Den geologiska karteringen har utförts under ledning av Hans J. Koark 1961—1976 och Ingemar Landström 1972—1976.
Godkänd ur sekretesssynpunkt för spridning. Statens lantmäteriverk 1979-06-15

Skala 1 : 50 000

