



- Hall
Outcrop
- Gruva, sulfidmalm (nedlagd)
Mine, sulfide ore (abandoned)
- Stenbrott i drift (t. v.), nedlagt (t. h.)
Quarry in work (left), abandoned (right)
- Stänglighet med gradtal för stupning
Lineation, plunge in degrees
- Stänglighet, vertikal stupning
Lineation, plunge vertical
- 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, stupning ökad eller starkt varierande
Foliation, dip unknown or highly variable
- Lagring med gradtal för stupning
Bedding, dip in degrees
- Lagring, vortikal
Bedding, dip vertical
- Lagring, stupning ökad eller starkt varierande
Bedding, dip unknown or highly variable
- Tektonisk zon. (B = breccia, M = mylonite)
- Diabasgång (1) < 3 m, (2) 3 – 25 m bred. Dp = porfyritisk.
Diorite dike (1) < 3 m, (2) 3 – 25 m across. Dp = porphyritic.
Diorite dike > 25 m across (Dp = porphyritic)
- Inneslut. av synorogena intrusiv (1) och leptit (2)
Xenoliths of synorogenic intrusives (1) and leptite (2)
- Mer (1) eller mindre (2) assimilerade partier av sedimentgnejs
Xenoliths of metasediments, more (1) or less (2) assimilated
- Granat
Garnet
- Granit, apolit och pegmatit i gångar och små massiv
Granite, apolite and pegmatite. Swarms of dikes and small massifs
- Pegmatit
Pegmatite
- Granit, jämnkornig, grå och rödgrå
Granite, even-grained, grey and reddish grey
- Granit, ojämnkornig, granatrik
Granite, uneven-grained, rich in garnet
- Stark migmatisering
Strong migmatization
- Ådergnejsomvandling
Veined gneiss
- Metabasitgång, intraorogen
Metabasite dike, intraorogenic
- Granodiorit till kvartsdiorit som smala, konkordanta intrusiv
Granodiorite to quartz diorite as thin, conformable intrusions
- Granit, rödlätt, gnejsig
Granite, reddish, gneissose
- Granodiorit till granit, ågonfärande, gnejsig
Granodiorite to granite, porphyritic, gneissose
- Kvartsdiorit till granodiorit, grå till rödgrå, gnejsig
Quartz diorite to granodiorite, grey to reddish grey, gneissose
- Diorit
Diorite
- Kgl
Konglomerat med spridda bollar
Conglomerate with scattered pebbles
- K-
Uralkalksten (marmor), delvis dolomitisk. Mindre förekomst
Crystalline limestone (marble) and/or dolomite (minor deposit)
- Uralkalksten, (marmor), delvis dolomitisk
Crystalline limestone (marble) and/or dolomite
- Leptiter enligt nedan, glimmer- och/eller skarnbandade
Leptites as below, with mica- and/or skarn-rich layers
- Leptit till leptitgnejs, salisk, vanligen kalidominant
Leptite to leptite gneiss, calcic, usually potassic
- Leptit till leptitgnejs, mörk, ofta kalidominant
Leptite to leptite gneiss, dark, often potassic
- Metabasit av specifierat ursprung
Metabasite, unspecified
- Metabasit som skivor och/eller konforma gångar
Metabasite as thin sheets and/or conformable dikes
- Skarn, större förekomst (1), tunn lager (2)
Skarn, major deposit (1), thin layers (2)
- Skarnkvartsit, ljus (tunna lager)
Quartzite, light, skarn-bearing (thin layers)
- Sedimentgnejs, plagioklaskvartsitisk
Sedimentary gneiss, plagioclase-quartzitic (meta-arenite)
- Sedimentgnejs, glimmerrik, med granat, cordierit, sillimanit och andalusit
Sedimentary gneiss, mica-rich, with garnet, cordierite, sillimanite and andalusite (meta-argillite)

För utförligare definition av de geologiska beteckningarna hänvisas till kartbladsbeskrivningen.
Kartunderlag: Topografiska kartan 9 H NYKÖPING 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 9 H NYKÖPING NO 1960, delvis reviderad. Geografiska längden är räknad från Greenwich, Gauss' projektion.

Skala 1:50 000

Den geologiska karteringen har utförts åren 1971–1973 under ledning av G. Silhös.

Godkänd ur säkerhetsynpunkt för spridning. Statens lantmäterverk 1975. 01.02.

