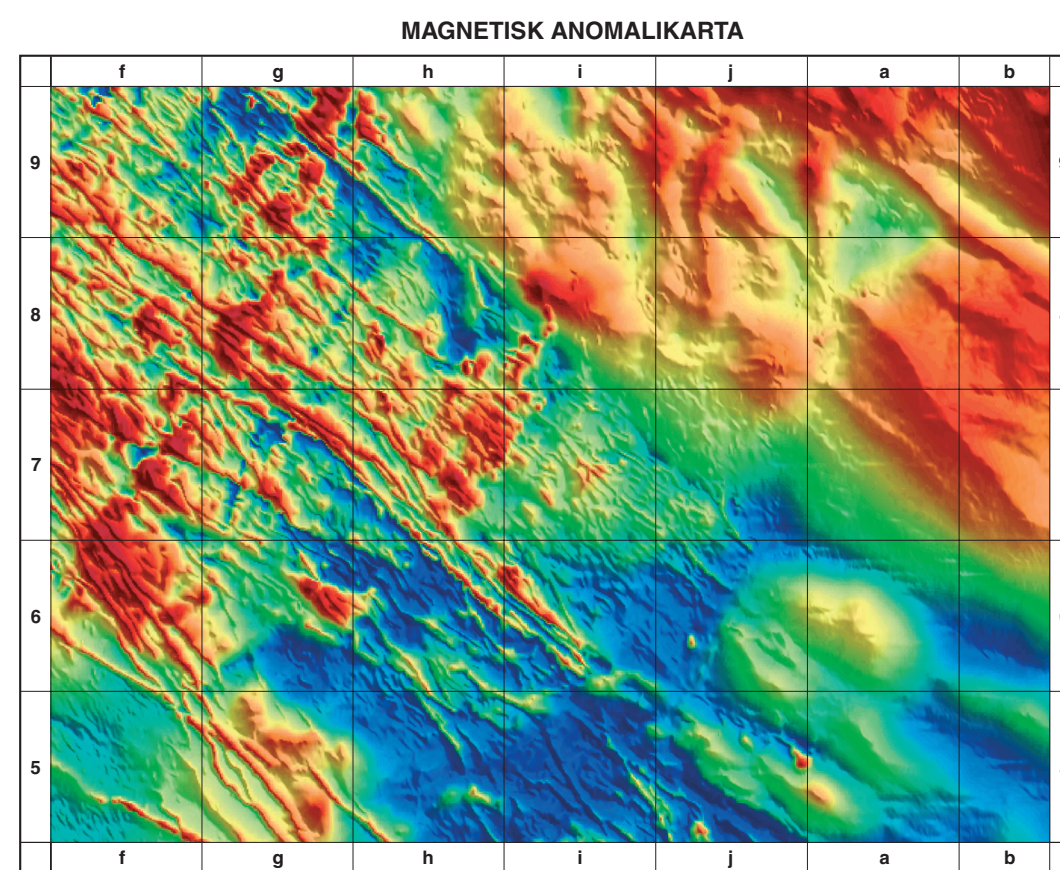
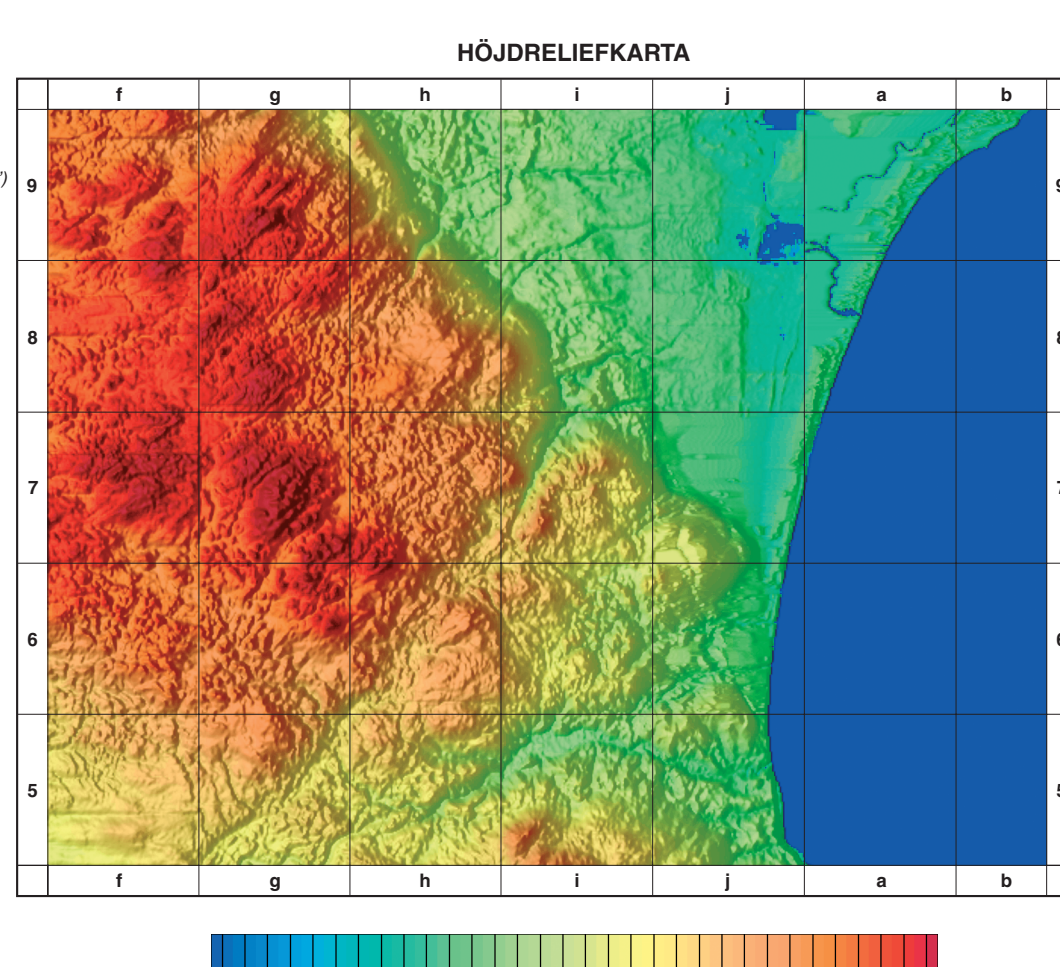


- Observed well / Observed outcrop
Kärnboring, t.v., brunnboring, t.h. / Core drilling, left, well drilling, right
Dygg i meter till specificerad övre krita (K), övre krita specificerad sandsten (Ks), övre krita glaukonit (Kg), diabas (Db), specificerad silur (S), Aluskerformationen (Al), Hardebergaformationen, Norretorffformationen, Rispebergsandstenen och Glasöformationen (Cha), hyperitdiabas (Hd), amfibolit (Am), glimmerkvartst (Gk), kvarts (qz), kaolin (ka) och specificerad prekambrisk berggrund (U) bortfall
Djup in metres to unspecified Upper Cretaceous (K), Upper Cretaceous unspecified sandstone (Ks), Upper Cretaceous glauconitic sandstone (Kg), diabase dyke (Db), unspecified Silurian (S), Alum Shale Formation (Al), Hardeberga Formation, Norretorff Formation, Rispeberg Sandstone and Glasö Formation (Cha), hyperite diabase (Hd), amphibolite (Am), mica-bearing quartzite (Gk), quartz (qz), kaolin (ka) and unspecified Precambrian rocks (U) in drillholes
Ansamling av block: Käs: Kretacisk sandsten s.k. Åhusandssten, t.v., Ba: basalt, t.h. / Accumulation of blocks: Käs: Cretaceous sandstone, so-called Åhus sandstone, left, Ba: Basalt, right
Mindre stenbrott: nedlagt, t.v. i drift, t.h. / Small quarry; abandoned, left, active, right
A B Profil / Cross-section
Litologisk kontakt, osäker position / Lithological contact, uncertain position
Bergytans läge i meter i förhållande till havsytan / The bedrock surface (in metres related to sea level)
Deformationszon, specificerad / Deformation zone, unspecified
Deformationszon, branta normala rörelser, symbolerna i det sänkta blocket / Deformation zone, steep, normal movements, symbols in the lowered block
Deformationszon, branta reversa rörelser, symbolerna i det höjda blocket / Deformation zone, steep, reverse movements, symbols in elevated block
Deformationszon, specificerad brantstående, symbolerna i det sänkta blocket / Deformation zone, steep, unspecified, symbols in lowered block
Lineament, pilar visar senaste rörelser (enbart i profil) / Lineament, pillars showing latest movements (only in cross-section)
Lineament, indikerat genom en kombination av geofysiska data / Lineament, indicated from a combination of geophysical data
Lagring, gradtal för stupning / Bedding, dip in degrees
Foliation, gradtal för stupning, t.v. okänd stupning, mitten, vertikal, t.h. / Foliation; dip in degrees, left, unknown, middle, vertical, right
Stänglighet, gradtal för stupning / Lineation, plunge in degrees
Granit / Granite
Inneslutning av yvibragat / Inclusion of asprucrated rock

SGU serie Af nr 213
Berggrundskartan 2D Tomeilla NO
Bedrock map
Skala 1:50 000
2001



Magnetisk anomalikarta över kartbladet 2D Tomeilla NO (skala 1:250 000). Magnetiska data är reducerade till epok 1965.0. Kartan visar totalfältets avvikelser från DGRF 1965.0. Den baseras på flygburna mätningar utförda på 60 meters flyghöjd med ett avstånd på 200 m och en ost-väst-vyriktning.



Höjdreliëfkarta över kartbladet 2D Tomeilla NO (skala 1:250 000). Genom terrängskuggning visas de relativa höjdändringarna inom området. Kartan baseras på Lantmäterverkets digitala höjddatabank med 50 meters rutit.

Ålder Stratigrafiskt och bergarter i området
Övre krita: Laga 300 m mätlig sedimentär karbonat (skalgruskalksten), karbonatiska sandstenar och grönsand
Undre krita: Saknas i området
Övre Jura: Saknas i området
Mellersta Jura: Saknas i området
Undre Jura: Isolerade förekomster av sand, lera och kol vid Örnköping
Trias: Saknas i området
248 Devon, karbon, perm: Diabas av perm-karbonisk ålder; sedimentär bergarter saknas
117 Saknas i området
Silur: Colonuskiffer; (sugrå skiffer, siltsens-, slamsstens- och kalkstenshorisonter (400-800 m mätlig)
Cyrtoptus-skiffer; mörkgrå och grå skiffer (ca 100 m mätlig)
Rastites-skiffer; svart skiffer (ca 100 m mätlig)
Tornarp- och Järrestadslästen?
Ordovicium: Dicolopterus-skiffer; svart ler-skiffer
Övre Dimorphogruppskiffer; mörkgrå skiffer (100-150 m mätlig)
Kambrium: Toposkiffer; Ceratopogon-lager?
Aluskerformationen; alusker, kalksten och orsten (50-80 m mätlig)
Hardebergaformationen m.fl., kvartsandsten och kvarter (100-150 m mätlig)
Prekambrisk: Grått, grått, grått; amfibolit, glimmerkvartst, kvartsmonozonit, kvartsmonozonit och gabbro.

