



TEGNFORKLARING LEGEND

LØS- og AVLEIRINGER FRA KVARTÆRTIDEN SUPERFICIAL DEPOSITS OF QUATERNARY AGE

- 1 Grus, sand, slam og leire
2 Grus, sand, mud and clay
Endemoræne eller dædsområde
End moraine or dead-ice terrain

GAISA-DEKKEKOMPLEKSET OG STEDEGNE SVAKT OMDANNEDE SEDIMENTÆRE BERGARTER FRA SENPROTEROZOISK TID GAISA (GAISSA) TAVERE COMPLEX AND AUTOCHTHONOUS WEAKLY METAMORPHOSED SEDIMENTARY ROCKS OF NEOPROTEROZOIC AGE

VESTERTANAGRUPPEN (ca. 1500 m); BERGARTER FRA EDIACARIS (VENDISK) TID VESTERTANA GROUP (c. 1500 m); ROCKS OF EDIACARAN (VENDIAN) AGE\*

Nyborgformasjonen (200 - 400m) Nyborg Formation (200 - 400m)

- 3 Leirskifer, slammsten og sandstein i veksling, mest foliet, stevige grå-grønn.
4 Leirskifer, siltstein og sandstein i veksling, mest foliet, stevige grå-grønn.

Smaljordformasjonen Smaljord Formation

Det øvre Krokvaas-sandsteinseleddet, diamikitt i bunnen (inntil 225 m) (midtre del av leddet) Upper Krokvaas sandstone member with diamictite at the bottom (up to 225 m) (middle part of the member)

- 5 Sandstein, lysgrønnlig, massiv, i tykke til meget tykke lag uten tydelig lagdelingssplan.
6 Sandstein, lysgrønnlig, massiv, i tykke til meget tykke lag uten tydelig lagdelingssplan.

Vestertanagrupper/Dividsgruppen uindfelt (ledd I, II, III) Vestertana Group/Divids Group undifferentiated (members I, II, III)

Konglomerat, blå-grå kvartsitt og svart, med eller grønn leirstein
Conglomerate, blue-grey quartzite and black, with or without green claystone

OMDANNEDE DYPBERGARTER AV TIDLIGPROTEROZOISK ELLER USIKKER ALDER METAMORPHOSED PLUTONIC ROCKS OF PALAEOPROTEROZOIC OR UNCERTAIN AGE

- 7 Granodioritt og kvartsdioritt, porfyrisk, foliet
8 Granodiorite and quartzdiorite, porphyritic, foliated

OMDANNEDE BERGARTER AV USIKKER OPPRINNELSE; TIDLIGPROTEROZOISK OG/ELLER ARKEISK (?) ALDER METAMORPHOSED ROCKS OF UNCERTAIN ORIGIN; PALAEOPROTEROZOIC AND/OR (?) ARCHAIC AGE

BAISVARRI-KOMPLEKSET BAISVARRI COMPLEX

Kvartsdioritt, foliet, med hornblende og med porfyrisk plagioklas (i vest)
Quartz diorite, foliated, with hornblende and porphyritic plagioclase (in the west)

GEOLOGISKE SYMBOLER GEOLOGICAL SYMBOLS

- Bergartsgrense, observert, ekstrapolert på grunnlag av topografi, flyfoto eller geofysisik
Geological boundary, observed, extrapolated on basis of topography, aerial photographs or geophysics
Regional diskordans
Regional unconformity

Utvallt litteratur Selected references

Foyn, S. 1976. Berggrunnskart 1: 100 000 Polmak, foreløpig utgave revidert i 1982.
Foyn, S. 1978. Berggrunnskart 1: 100 000 Lakselvdalen, foreløpig utgave.
Foyn, S. 1979. Berggrunnskart 1: 100 000 Lakselvdalen, foreløpig utgave.

GEOLOGISKE TIDSENHETER Geological time units

Table with columns for geological time units (EPOCH, PERIOD, ERA, EON) and corresponding dates.

Table comparing geological time units across different maps: ADAMS-FJØRD, UL-LIGAFSA, HIDAASOJVI, etc.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.

I det venstre basert på Gradstein, F. 1991.
In the left based on Gradstein, F. 1991.