

OSEN

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

1623 IV

FORELØPIG BERGGRUNNSKART 1:50000



TEGNFORKLARING

LØSVALEIRINGER AV KVARTER ALDER

Quaternary deposits
MORENE, GRUS, SAND, LEIR O.L.
Moraine, gravel, sand, clay etc.

DYPPBERGARTER AV USIKKER ALDER

(SENPROTEROZOISK - TIDLIGPALEOZOISK?)
Plutonic rocks of uncertain age
(Late Proterozoic - Early Paleozoic)

OMDANNEDE OVERFLATEBERGARTER AV USIKKER ALDER

(SENPROTEROZOISK - TIDLIGPALEOZOISK?)
Metamorphic supracrustal rocks of uncertain age
(Late Proterozoic - Early Paleozoic)

ORTOGNEISER AV ANTATT MELLOMPROTEROZOISK ALDER

Orthogneisses of assumed Mid-Proterozoic age

ORTOGNEISER AV ANTATT MELLOMPROTEROZOISK ALDER

Orthogneisses of assumed Mid-Proterozoic age

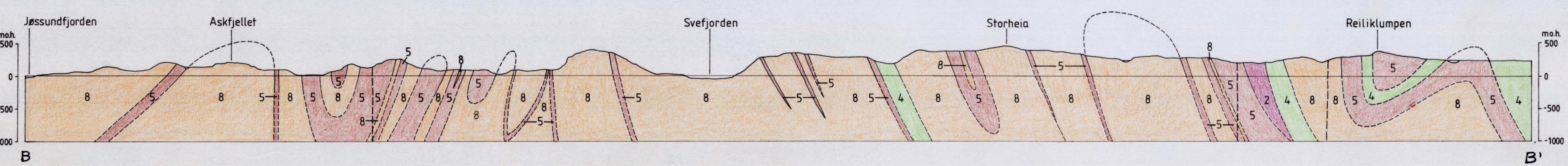
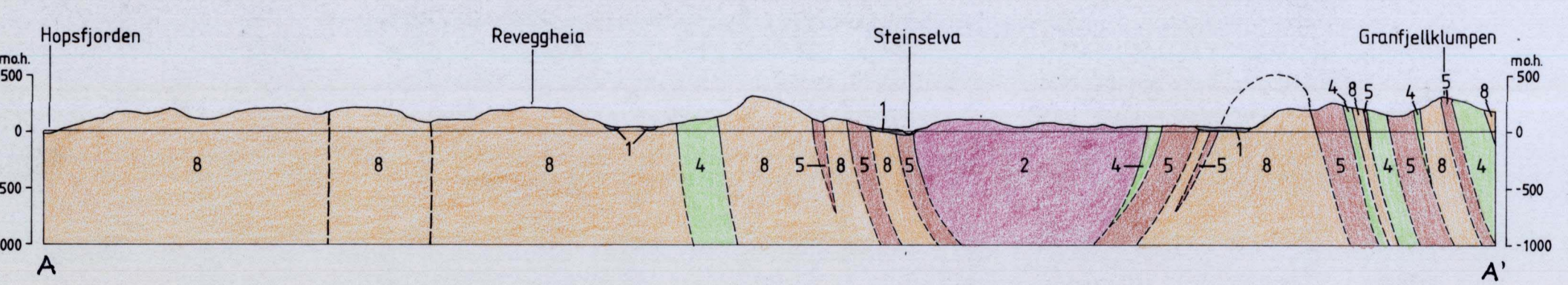
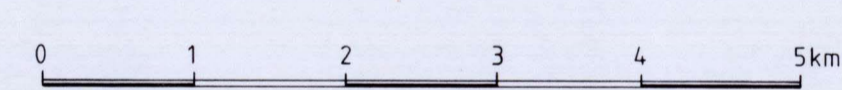
GEOLOGISKE SYMBOLER

- BERGARTSGRENSE, OBSERVERT/ANTATT
Lithological contact, observed/assumed
- SPREKK
Joint
- HØVEDFOLIASJON, PLANETS FALL ANSITT (30° MOT SØRVEST, LODRETT=90°).
Dominating foliation, dip is indicated (30° towards SW, vertical=90°).
- AKSEPLAN TIL FOLDER (30° MOT SØRVEST)
Axial plane to folds (30° towards SW)
- FOLDEKSE MED STUPNING ANSITT (20° MOT SØRVEST)
Fold axis with plunge indicated (20° towards SW).
- LINEASJON, MED STUPNING ANSITT (20° MOT SØRVEST)
Lineation, with plunge indicated (20° towards SW).
- ERTSFØREKOMST
Ore occurrence
- MAGNETIKK MED NOE KOBBER OG NIKKEL, UBETYDELIG FØREKOMST
Pyrrhotite with some copper and nickel. No economic interest.

KARTLÅST 1965-67 AV: HANS E.F. AMUNDSEN, HELENE BANK, ELDJØN ELDJØNSTAD, ANNE BIRKELAND, ELDJØN JAMTVEIT, PETER SNILLBERG, ESPEN STRØM. SAMMENSTILT AV H. BANK. SAMMENSTILLINGEN AVSLUTTET MAI 1988 REDISERT VED NGU AV A. SOLLI.

REFERANSE TIL KARTET: BANK, H. 1988
OSEN 1623 IV, FORELØPIG BERGGRUNNSKART 1:50 000
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

	1624 III	1624 II
1523 I	1623 IV	1623 I
1523 II	1623 III	1623 II



NGU geol. avd.
KARTARKIVET
Original nr. 017/88 000A
Art. Ford. utg. bygg. 8
Levert den 1. juni 1988
Av Helene Bank
Godkjent av