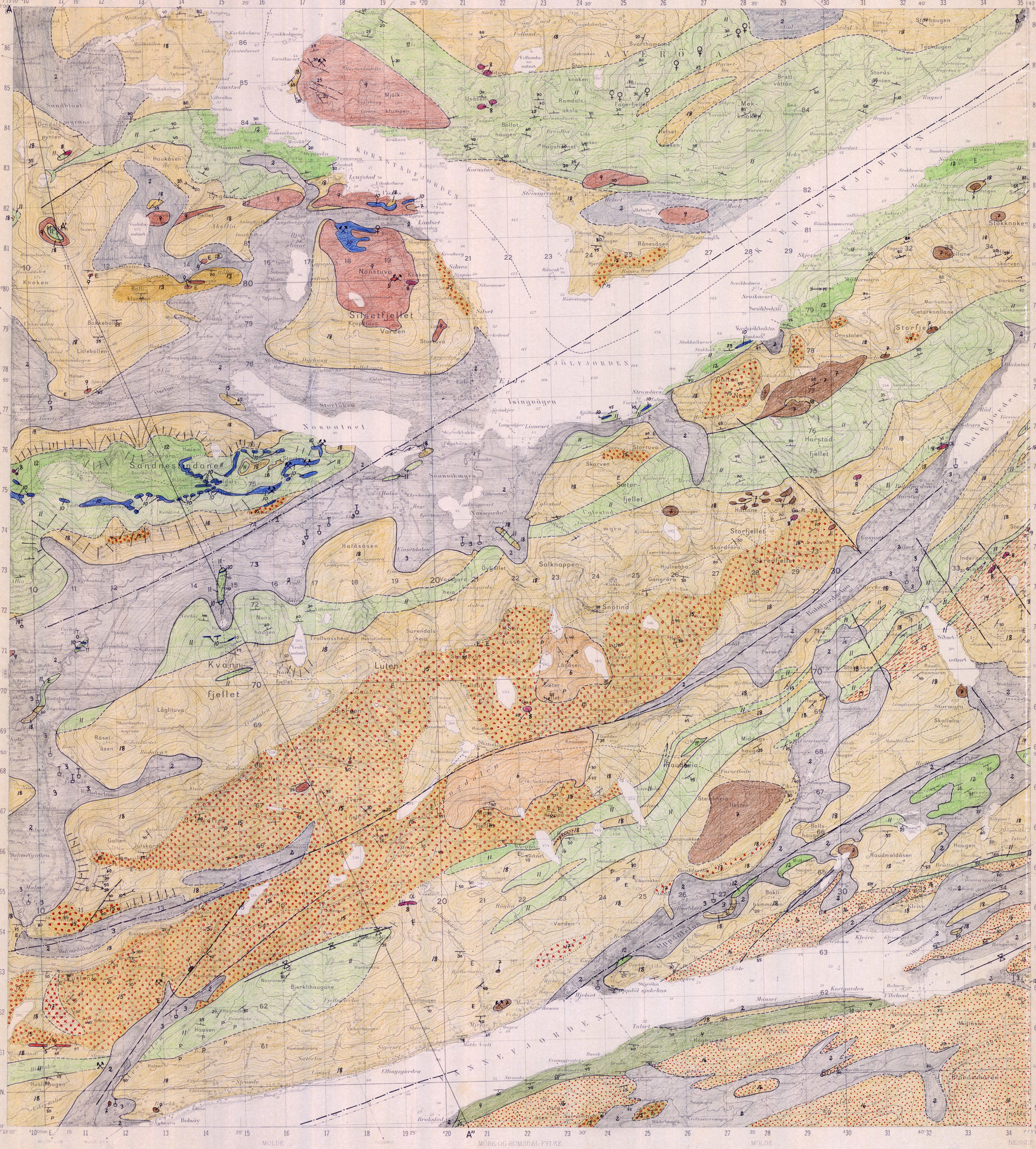
EIDE

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

1320 4

FORELØPIG BERGGRUNNSKART 1:50000



TEGNFORKLARING
Legend

LØSAVSETNINGER AV KVARTÆR ALDER
Unconsolidated deposits of Quaternary age

UR
Scree

GRUS, SAND OG TORV
Gravel, sand and peat

SAND OG GRUS
Sand and gravel

OMDANNEDE BERGARTER AV PREKAMBRISK TIL SILURISK(?) ALDER
Metamorphosed rocks of Precambrian to Silurian(?) age

MOLDEFJORDSGRUPPEN
Moldefjorden group

HORNBLENDESKIFER OG GLIMMERSKIFER
Hornblende schist and mica schist

DYPBERGARTER
Plutonic rocks

PEGMATITT
Pegmatite

LYSERØD GRANITTISK GNEIS (ANTATT OMDANNET GRANITT)
Pink granitic gneiss (Assumed metamorphosed granite)

GABBRO (DOLERITT), STEDVIS AMFIBOLITT (OMDANNET GABBRO)
Gabbro (dolerite), locally amphibolite (metagabbro)

ULTRAMAFITT (OL: OLIVINSTEIN, Ga-p: GRANAT-PERIDOTITT)
Ultramafite (OL: dunite, Ga-p: garnet peridotite)

EKLOGITT, EKLOGITT-AMFIBOLITT, AMFIBOLITT (E: LITEN FOREKOMST AV EKLOGITT)
Eclogite, eclogite-amphibolite, amphibolite (E: minor occurence of eclogite)

OMDANNEDE OVERFLATEBERGARTER, ERTVÅGØYGRUPPEN
Metamorphosed supracrustal rocks, Ertvågøy Group

MARMOR OG KALKSILIKAT-BERGARTER
Marble and calc-silicate rocks

AMFIBOLITT, PARAGNEIS
Amphibolite, paragneiss

GRANAT-GLIMMERGNEIS
Garnet-mica gneiss

GNEISBERGARTER AV PREKAMBRISK ALDER, VALSØYFJORDKOMPLEKSET
Gneissic rocks of Precambrian age, Valsøyfjorden Complex

GNEIS MED LYS GLIMMER, SILLIMANITT ELLER KYANITT
Gneiss with light mica, sillimanite or kyanite

SKIFFRIG GNEIS
Schistose gneiss

ØYEGNEIS, GNEISGRANITT
Augen gneiss, gneiss granite

GRANITTISK TIL GRANODIORITTISK GNEIS, VANLIGVIS LYSRØD
Granitic to granodioritic pink gneiss

GRANULITT SOM RESTER I GNEISER OMDANNET I AMFIBOLITTFACIES, VANLIGVIS AV DIORITTISK SAMMENSETNING
Granulite as relics in gneisses metamorphosed in amphibolite facies, generally of dioritic composition

GNEIS, IKKE INNDELT
Gneiss, undifferentiated

GEOLOGISKE GRENSER OG STRUKTURTEGN
Geological boundaries and structure symbols

BERGARTSGRENSE SIKKER / USIKKER / ANSLÅTT
Rock boundary, certain / uncertain / suggested

FINKNUSTE BERGARTER (KATAKLASTISKE BERGARTER)
Fine-grained, crushed (cataclastic) rocks

MARKERT TOPOGRAFISK LINJE, SPREKKESONE, MULIG KNUSNINGSSONE
Marked topographic lineament, fracture zone, possible fault

FOLDEAKSE OG LINEASJON MED STUPNING ANGITT (15° Ø)
Fold axis and lineation with plunge indicated (15° E)

FOLIASJON MED PLANETS HELNING ANGITT (40° S, vannrett)
Foliation with angle of dip indicated (40° S, horizontal)

AKSEPLANTRASE FOR SYNFORM (SYNKLINAL)
Axial plane trace of synform (syncline)

PROFILLINJE
Profile line

ERTSFOREKOMSTER, FOREKOMSTER AV NYTTBARE MINERALER, BERGARTER OG LØSMASSER
Ore deposits, industrial minerals and rocks, deposits of sand and gravel

STEINBRUDD
Quarry

GRUVER OG SKJERP
Mines and ore claims

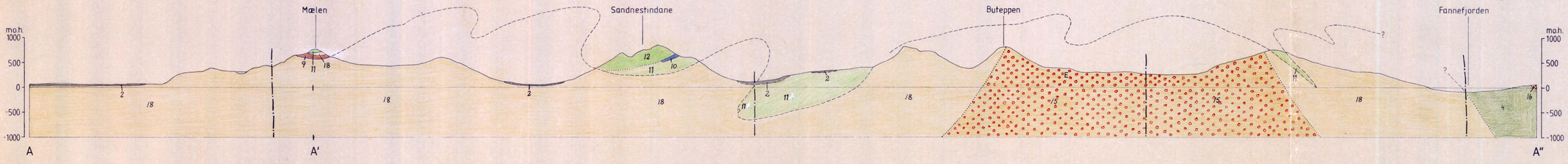
GRUS- OG SANDTAK
Gravel and sand pits

Geologisk kartlagt 1983-85 av H.Austrheim, B.Bjørnstad, I.Bryhni, L.Kullerud og K.Reksten.
Eldre kart av J.Ottesen (Sandnestindane) og S.Ilebakk (Averøya) er benyttet.
Redigert ved NGU av Ellen M.O.Sigmond.
Redaksjonen avsluttet 1988

Referanse til kartet: Bryhni,I., Austrheim,H., Bjørnstad,B., Kullerud,L. og Reksten,K. 1990
EIDE berggrunnskart 1320 4, 1:50000, foreløpig utgave.
Norges geologiske undersøkelse.

0 1 2 3 4 5km

1221 II	1321 III	1321 II
1220 I	1320 IV	1320 I
1220 II	1320 III	1320 II



NGU geol. avd.
KARTARKIVET
Original nr. 038/90.000A
Art Forel. utg. berggr.k
Levert den Des. 90
Av Bryhni et al
Godkjendt av

1320 IV