



- TEGNFORKLARING**
- ALLOKTONE (OVERSKJØVNE) PREKAMBRISKE BERGARTER**
- 1 Anortosittiske bergarter
  - 2 Blastomylonitt
  - 3 JOTUNDEKKET, ØVRE FLAK. PREKAMBRISK
  - 4 Båndet gabbroid gneis
  - 5 Udifferensierte båndete gneiser m/kvartsitt
  - 6 Udifferensierte, overveiende sure til intermediære gneiser
  - 7 Granittiske gneiser
  - 8 Rusten granitt
  - 9 Mafiske gneiser
  - 10 Kvartsfeltspatiske skifer og gneiser
  - 11 Kvartskifer
  - 12 Gabbroide gneiser
  - 13 Lagdelt gabbro (Storebotn)
  - ØVRE BERGSDALSDEKKET**
  - TYSSEDALSDEKKET, OVERVEIENDE PREKAMBRISK**
  - 14 Båndete kvartsofeltspatiske gneiser
  - 15 Fyllitt
  - 16 Fyllittisk kvartsskifer
  - 17 Kvartskifer
  - 18 Kvartsfeltspatisk skifer/gneis
  - 19 Kvartsitt
  - 20 Fyllonittiske gneiser
  - 21 Udifferensierte båndete gneiser, overveiende kvartsofeltspatiske
  - 22 Udifferensierte båndete gneiser dominert av kvartsofeltspatiske skifer/gneiser, øyegneiser (⊙), granittiske gneiser, (blasto-) mylonitter (→) og mangertittiske og diorittiske bergarter
  - 23 Granittiske gneiser
  - 24 Olsskavlens magmatiske bergarter
  - 25 Amfibolitt
  - 26 Ultrabasitt
  - 27 Metagabbro
  - BULKODEKKET, PREKAMBRISK**
  - 28 Kvartskifer/kvartsofeltspatiske skifer
  - 29 Udifferensierte gneiser (generelt samme bergart som nr. 19)
  - 30 Granittiske gneiser
  - ESPELANDSDEKKET, FYLLITTENS ALDER UKJENT, ELLERS PREKAMBRISK**
  - 31 Kvartskifer
  - 32 Sur/intermediær blastomylonittisk gneis
  - 33 Fyllitt
  - KVITENESDEKKET, PREKAMBRISK**
  - 34 Delvis fyllittisk kvartsskifer
  - ALLOKTON, ALDER UKJENT**
  - 35 Fyllittiske skifer
  - GRUNNFJELL, PREKAMBRISK**
  - 36 Udifferensiert folierte gneiser
  - 37 Overveiende granittisk gneis
  - 38 Overveiende diorittisk gneis
  - 39 Sure/intermediære folierte gneiser
  - 40 Øye (granitt) gneis
  - 41 Granitt
- MINERALFOREKOMSTER, STRUKTURER M.V.**
- ▲▲▲ Geiturda utrasningsbrekksje, syn eller postglasial
  - ⊗ Skiferbrudd
  - Jern-titan kumulerer i gabbro
  - Bergartsgrense. Observert/antatt
  - Forkastningszone evt. med relativ bevegelsesretning angitt. Observert/antatt
  - Sprekker, knusningszone, mulig forkastning
  - Regional skyvesone. Observert/antatt
  - Lokal skyvesone. Observert antatt
  - Soner med kataklastiske bergarter
  - Bånding i anortosittiske bergarter, med fall angitt etter 400 g inndeling, vertikal bånding
  - Skiffrighet med fall angitt etter 400 g inndeling, vertikal skiffrighet
  - Forkastningsplan med fall angitt etter 400 g inndeling
  - Sprekkeflate, med fall angitt etter 400 g inndeling, vertikal sprekkflate
  - Foldeakse med fall angitt etter 400 g, inndeling, horisontal foldeakse
  - Lineasjon med fall angitt etter 400 g inndeling

Kartlagt av A. Kvale 1940-41, 1950-52 og 1960-63 med assistanse av I. Bryhni og J. Naterstad, og av H. Kvale 1978-80 med assistanse av V. Fjerdingsstad, I. Gunby, P. Hagelia og S.E. Ingdahl. Sammenstilt av H. Kvale 1981.

Referanse til kartet: QVALE, H. 1981. ULVIK berggrunnsgeologisk kart 1316 II 1:50 000, foreløpig utgave. Norges geologiske undersøkelse.

1316IV	1316I	1416IV
1316III	1316II	1416III
1315IV	1315I	1415IV

NGU geol. avd.

KARTARKIVET

Original nr. 141810002

Art. forl. berggr. kart

Leveret dan

Av Qvale, H. 1981

Godkjendt av

