

SUOMEN GEOLOGINEN KARTTA

KALLIOPERÄKARTTA

GEOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS

GEOLOGICAL MAP OF FINLAND

PRE-QUATERNARY ROCKS

GEOLOGICAL SURVEY OF FINLAND

MERKKIEN SELITYS - LEGEND

PALEOPROTEROOSIIVIA KIVILAJEJA - PALEOPROTEROZOIC ROCKS

Pintasyntyyisiä kivilajeja - Supracrustal rocks

- Kiihtyneisiä
Mica gneiss
- Kiihtyneisiä välikerroksina ja sulkeumina
Intercalations and inclusions of mica gneiss
- Kvartsimaasäipägneiss
Quartz feldspar gneiss
- Kvartsimaasäipägneissin välikerroksina ja sulkeumina
Intercalations and inclusions of quartz feldspar gneiss
- Amphiboliitti
Amphibolite
- Amphiboliitti välikerroksina ja sulkeumina
Intercalations and inclusions of amphibolite
- Kiteistä kalkkiveä
Crystalline limestone

Syväkivilajeja - Intracrustal rocks

- Gabro
Gabbro
- Gabro sulkeumina ja murskaleina
Inclusions and fragments of gabbro
- Dioriitti
Diorite
- Granodioriitti
Granodiorite
- Granodioriitti sulkeumina ja murskaleina
Inclusions and fragments of granodiorite
- Tonalitti ja trondjemitti
Tonalite and trondhjemite
- Mikroliinigraniitti
Microcline granite
- Porfyriittigraniitti
Porphyritic granite
- Graniittumista ja graniittisuonia
Granite veins and granitization

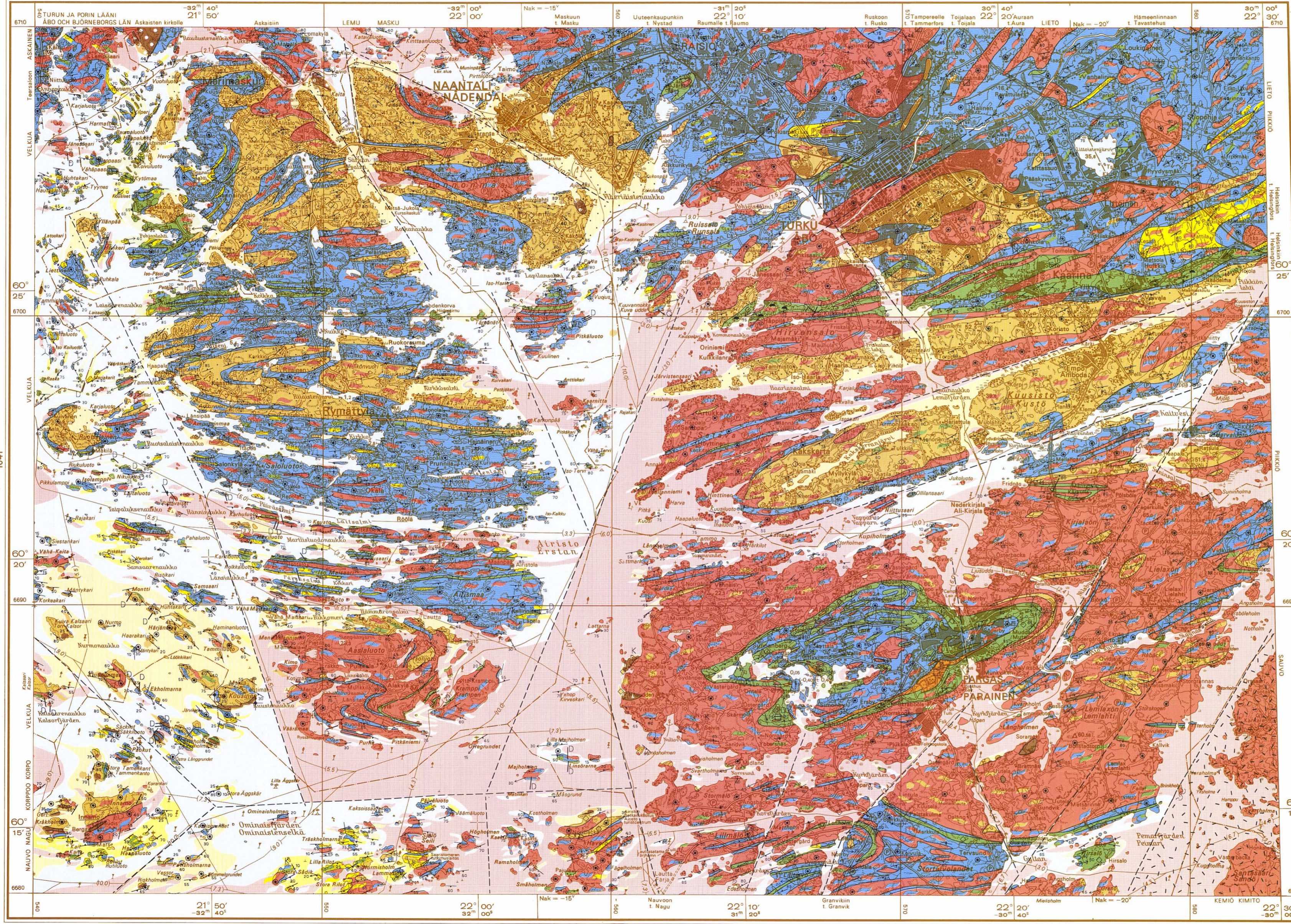
MESOPROTEROOSIIVIA JUONIKIVILAJEJA - MESOPROTEROZOIC DYKE ROCKS

- Diabaasijuonia
Diabase dykes
- Kvartsiporfyriittijuonia
Quartz porphyry dykes
- Tyynylavaa
Pillow lava
- Kalkkiveä
Limestone
- Granaatti
Garnet
- Kordieriitti
Cordierite
- Pyrokseeni
Pyroxene
- Kerroksellisuus, kaada asteina
Bedding dip in degrees
- Liuskeisuus
Foliation
- Vaaka liuskeisuus
Horizontal foliation
- Pysty liuskeisuus
Vertical foliation
- Venymä
Lineation
- Vaaka venymä
Horizontal lineation
- Liuskeisuus ja venymä
Foliation and lineation
- Pysty liuskeisuus ja venymä
Vertical foliation and lineation
- Liuskeisuus ja vaaka venymä
Foliation and horizontal lineation
- Poimuakseli
Fold axis
- Vaaka poimuakseli
Horizontal fold axis
- Siirros tai ruhje
Fault or fracture zone
- Myloniitti
Mylonite
- Louhos / Hylätty louhos
Quarry / Abandoned quarry

Lehti — 1043 — Turku

1044

Sheet — 1043 — Turku



© GEOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS, ESPOO 1994
© GEOLOGICAL SURVEY OF FINLAND, ESPOO 1994

POHJAKARTTA © MAANMITTAUSLAITOS, LUPA No 183/KaO/93
BASE MAP © NATIONAL LAND SURVEY OF FINLAND, LICENCE No. 183/KaO/93

ISSN 0786-2814

1034
Mittakaava 1:100 000 Scale
5 km

Laatineet } Bo Lindberg
 } Carl Ehlers
 } Peter Edén
 } Åbo Akademi
Digitoinut } Liisa Sirén
 } GTK, Espoo