

5441 TARTU

1 : 50 000



MAA-AMET  
Estonian Land Board

EESTI GEOLOOGILINE BAASKAART. GEOMORFOLOOGIA  
GEOLOGICAL BASE MAP OF ESTONIA. GEOMORPHOLOGY



EESTI GEOLOOGIAKESKUS  
GEOLOGICAL SURVEY OF ESTONIA

## LEGEND

### I HOLOTSEENI RELJEEFIVORMID HOLOCENE LANDFORMS

- Jäätmete hoidla piir  
Margin of the waste-disposal site
- Madalasoosandik  
Fen plain
- Rabatasaandik  
Bog plain
- Järvetasaandik  
Lacustrine plain
- Jõeorg  
River valley

### II HILIS-PLEISTOTSEENI RELJEEFIVORMID LATE PLEISTOCENE LANDFORMS

- Liigestamata jääjärve ja Joldiamere akumulaatiivne terras  
Accumulative terrace of the Ice Lake and Yoldia Sea
- Glatsiofluviaalne reljeef  
Glaciofluvial relief

- Moreenasaandik  
Till plain

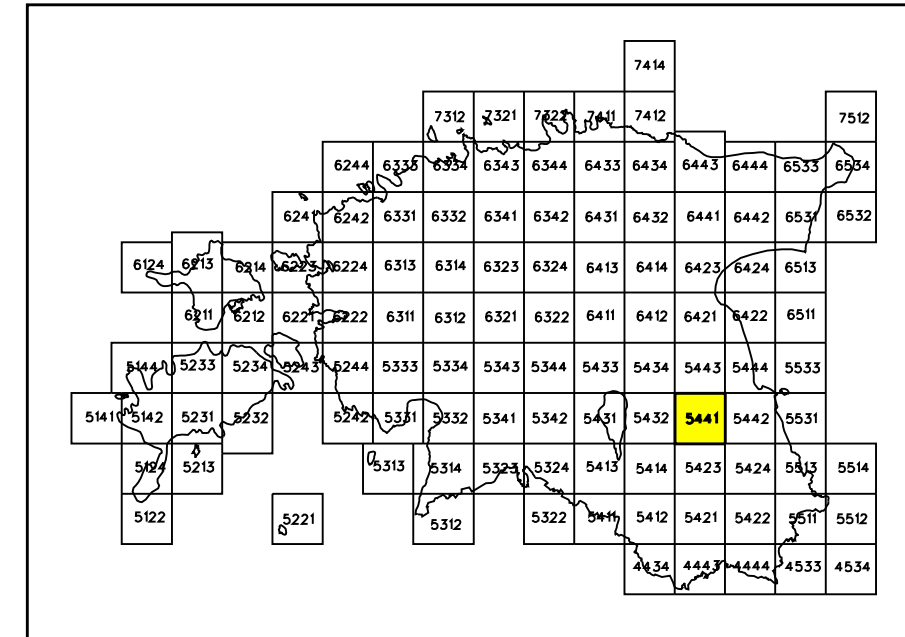
- Kivikülv  
Boulder field
- Suur rändrahn  
Large erratic boulder

### III JÄÄTUMISEELSESED RELJEEFIVORMID PREGLACIAL LANDFORMS

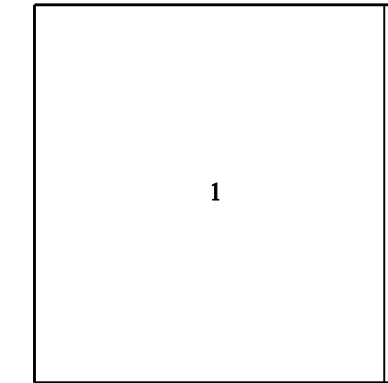
- Mattunud org  
Buried valley

- Glatsiolimiline mőhnaastik  
Glaciolacustrine kame field
- Oos  
Esker
- Glatsiofluviaalne delta  
Glaciofluvial delta
- Glatsiofluviaalne mőhnaastik  
Glaciofluvial kame field
- Moreenkingas ja seijandik  
Till hill and ridge
- Põikmoreen  
Transverse till ridge
- Lainjas moreenasaandik  
Undulating till plain
- Künklik moreenreljeef  
Hilly till relief

### ASENDISKEEM INDEX MAP



### KASUTATUD MATERJALID SOURCES OF INFORMATION



1) Gromov jt., 1981 (EGF 3796)

Topograafilise alusena on kasutatud Eesti baaskaarti mőskavas 1 : 50 000  
Projektsioon: Lamberti konformne kooline projektsioon, ellipsoid GRS - 80,  
(Lambert-Est, lõikeparalleleid 58°00' ja 59°20')  
Koordinaatvõrk: L-EST 97, 5 kilomeetri võrk  
Kõrgused meetrites

The topographic base has been modified after the Estonian Base Map 1:50 000  
Projection: Lambert conformal conical projection, ellipsoid GRS - 80,  
(Lambert-Est, standard parallels 58°00' and 59°20')  
Grid: 5 kilometer L-EST 97  
Elevations in metres

Koostaja: R. Rohla, K. Ariva  
Compiled by:  
Tehniline tootus: R. Rohla, K. Ariva  
Digital cartography by:

Kaardi on koostanud Eesti Geoloogiakeskus Maa-ameti tellimusel  
The map is compiled by the Geological Survey of Estonia by an order of  
the Estonian Land Board

Eesti Geoloogiakeskus OÜ  
Geological Survey of Estonia  
Kadaka tee 82  
12618 Tallinn, Estonia  
Tel: (372) 672 0094  
Fax: (372) 672 0091  
E-mail: egk@egk.ee  
URL: http://www.egk.ee

Maa-amet  
Estonian Land Board  
Mustamäe tee 51  
10602 Tallinn, Estonia  
Tel: (372) 665 0604  
Fax: (372) 665 0604  
E-mail: maaamet@maaamet.ee  
URL: http://www.maaamet.ee

Viide kaardile: Rohla, R., Ariva, K., 2007  
Eesti geoloogiline baaskaart. Geomorfoloogia. Leht 5441 Tartu  
Eesti Geoloogiakeskus. Tallinn

Reference to the map: Rohla, R., Ariva, K., 2007  
Geological Base Map of Estonia. Geomorphology. Sheet 5441 Tartu  
Geological Survey of Estonia. Tallinn

1 : 50 000

m 1000 500 0 0,5 1 1,5 km