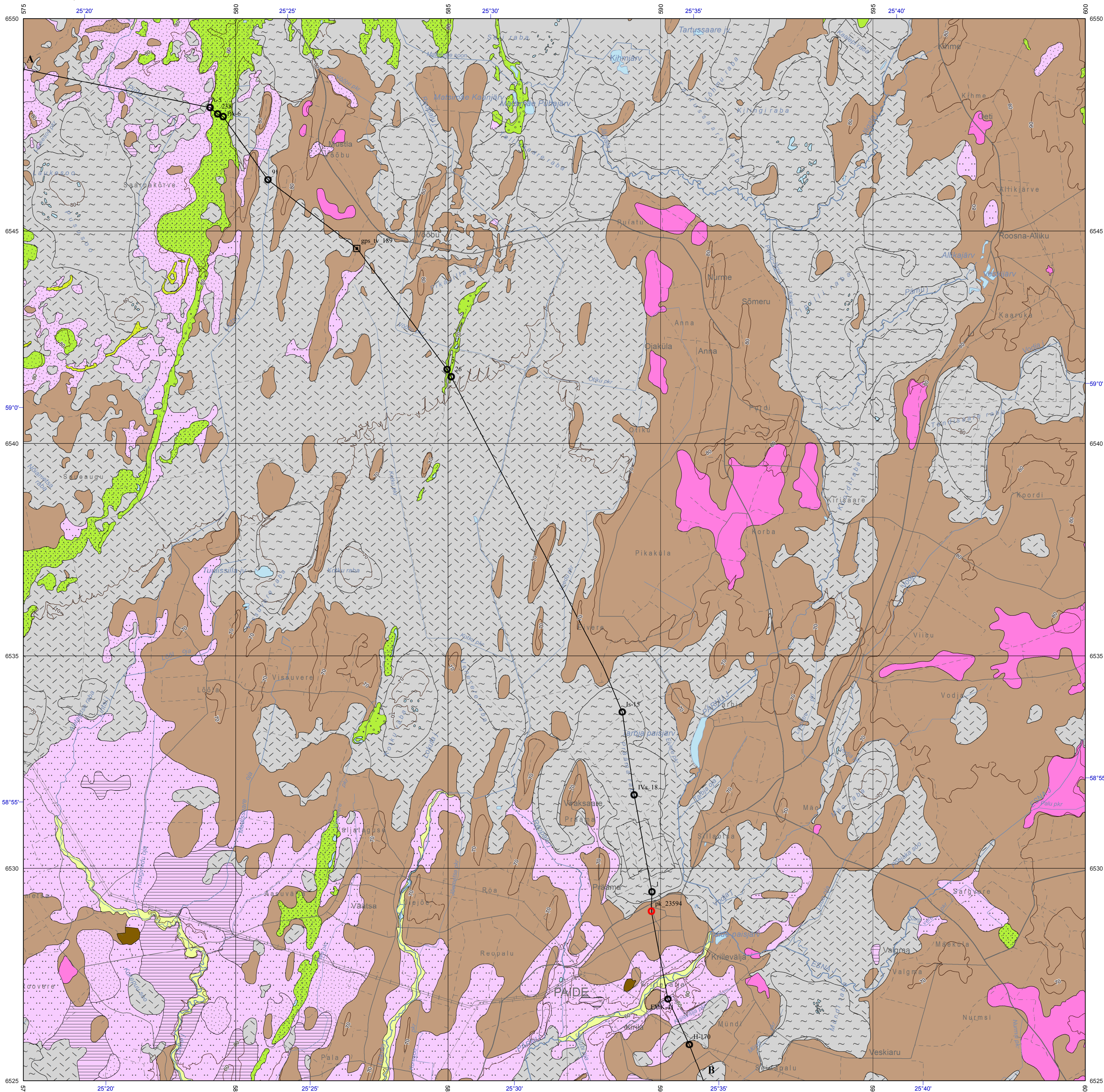


6324 PAIDE
1:50 000



EESTI GEOLOOGILINE BAASKAART. PINNAKATE
GEOLOGICAL BASE MAP OF ESTONIA. QUATERNARY DEPOSITS

Eesti Geoloogiakeskus
Geological Survey of Estonia



LEGEND

1. HOLOTSEENI SETTET
HOLOCENE

- hIV Holotseeni tehnoossedet
Holocene technogenic deposits
- hIV Holotseeni soossedet
Holocene marsh deposits
- aIV Holotseeni jõesed
Holocene alluvial deposits
- hIV Holotseeni järvesed
Holocene lacustrine deposits

2. ÜLEM-PLEISTOTSEENI SETTET
UPPER PLEISTOCENE

- vIIIj₃ Pleistotseeni tulesed
Pleistocene aeolian deposits
- lgIIIj₃ Võrtsjärve alamkivistu jääjärvesed
Glaciolacustrine deposits of the Võrtsjärve subformation
- IIIj₃ Võrtsjärve alamkivistu glatsiofluviaalsed
Glaciolacustrine deposits of the Võrtsjärve subformation
- gIIIj₃ Võrtsjärve alamkivistu glatsioossedet
Glaciolacustrine deposits of the Võrtsjärve subformation
- Ohukese pinnakatte ala
Thin Quaternary cover

3. SETETE LITOLOOIGILISED TÕUBID
LITHOLOGIC TYPES

- Veerised ja munakad
Cobbles, small and medium boulders
- Kruus
Pebble
- Enteraalne liiv
Sand of different grain size
- Peentliiv
Fine sand
- Aleuriit
Silt

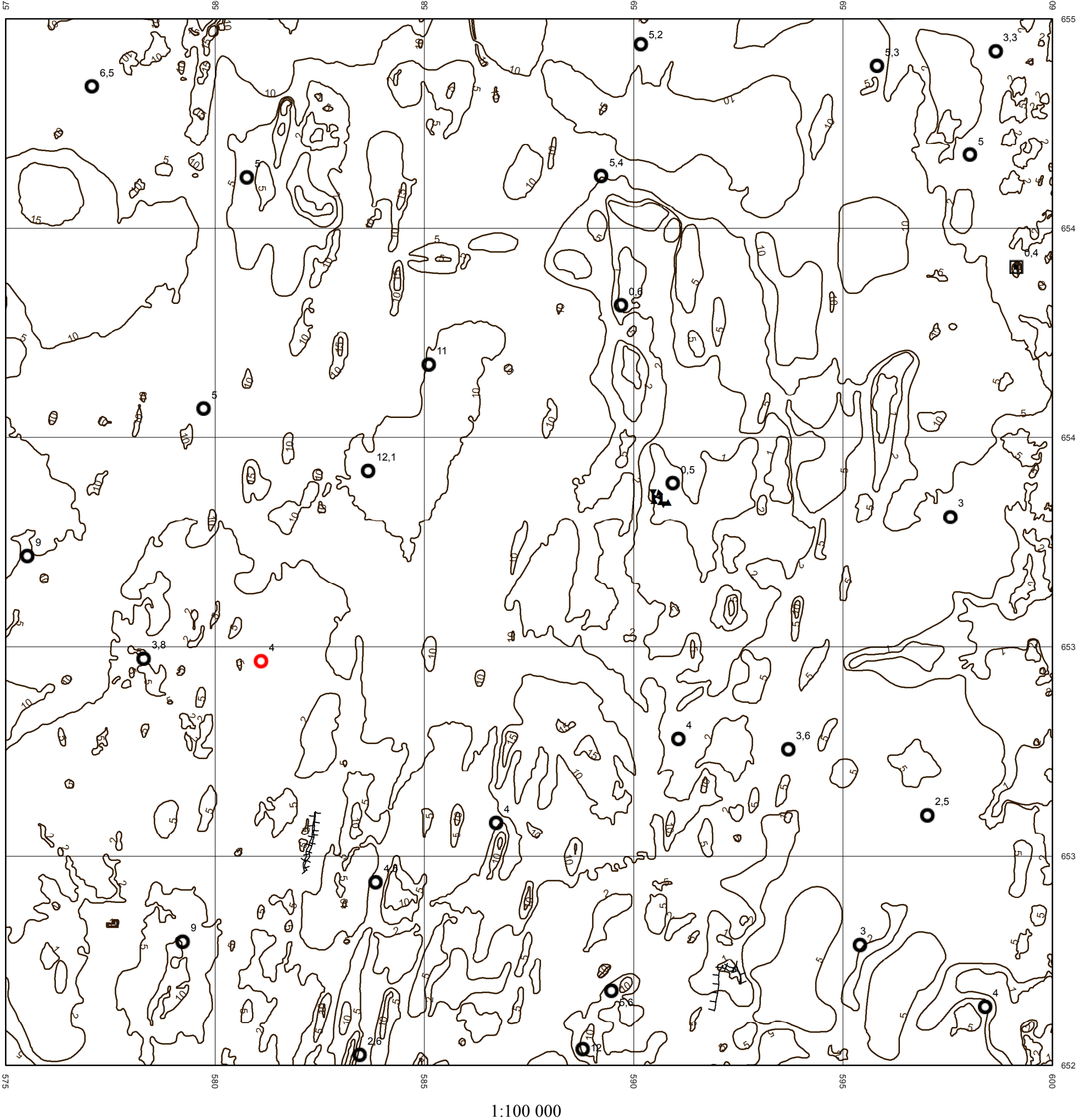
- Savi
Clay
- Madalsooturvas
Fen peat
- Rabaturvas
Bog peat
- Järvelibi
Lacustrine lime

4. TEISED MÄRKID
OTHER SIGNS

- Labilisejooni koos tihistega
Cross-section line with markers
- Siseveekogu; aluspõhja avamus akvaatoriumis
Inland water body; bedrock outcrop in the area of seawater

- Labilise puurk
Cross-section borehole
- Labilise paljand või vaatluspunkt
Cross-section outcrop or station
- Labilise puurkaev
Cross-section borewell

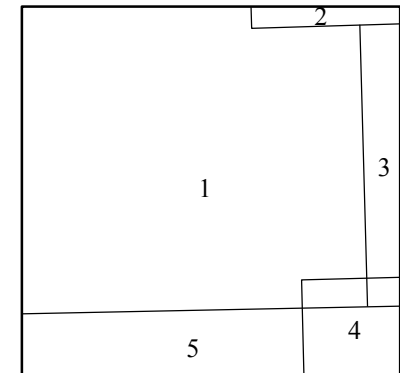
PINNAKATTE PAKSUS
THICKNESS OF QUATERNARY DEPOSITS



ASENDISKEEM
INDEX MAP

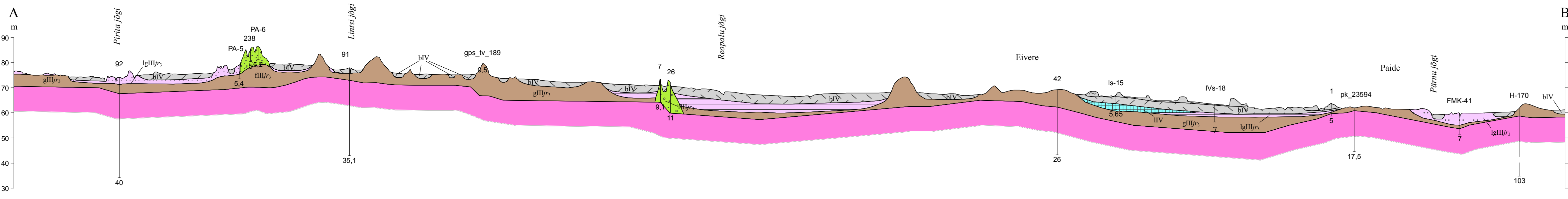


KASUTATUD MATERIAALID
SOURCES OF INFORMATION

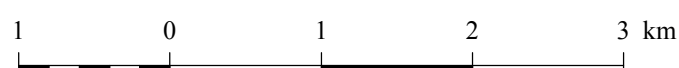


- Jõgi ja Eltermann, 1973 (EGF 3237)
- Nõmmsalu ja Eltermann, 1975 (EGF 3316)
- Perens jt, 1976 (EGF 3391)
- Eltermann ja Perens, 1974 (EGF 3278)
- Perens jt, 1983 (EGF 3984)

Läbilõige A-B
Cross-section A-B



1:50 000



Läbilõigete vertikaalmõõtkava 1:1000
Vertical scale of cross-sections 1:1000

Topograafilise alusena on kasutatud Eesti baaskaarti mõõtkavas 1:50 000
Projektsioon: Lambert konformne koniline projektsioon, ellipsoid GRS - 80,
(Lambert-Est, lõikeparalleelid 58°00' ja 59°20')
Koordinativõrk: 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

Viide kaartide: Morgen, E., 2017
Eesti Geoloogiline Baaskaart. Pinnakate. L. 6324 Paide
Eesti Geoloogiakeskus. Tallinn

Reference to the map: Morgen, E., 2017
Geological Base Map of Estonia. Quaternary deposits. Sheet 6324 Paide
Geological Survey of Estonia. Tallinn

Koostaja:
Compiled by: E. Morgen

Tehniline toostus:
Digital cartography by: K. Kaljuläte

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
Estonian Land Board
Kadaka tee 82
10621 Tallinn, Estonia
Tel: (327) 672 0094
Fax: (327) 672 0091
E-mail: egk@egk.ee
URL: http://www.egk.ee

Maa-amet
Estonian Land Board
Mustamäe tee 51
10621 Tallinn, Estonia
Tel: (327) 665 0600
Fax: (327) 665 0604
E-mail: maaamet@maaamet.ee
URL: http://www.maaamet.ee