

6413 JÄRVA-JAANI

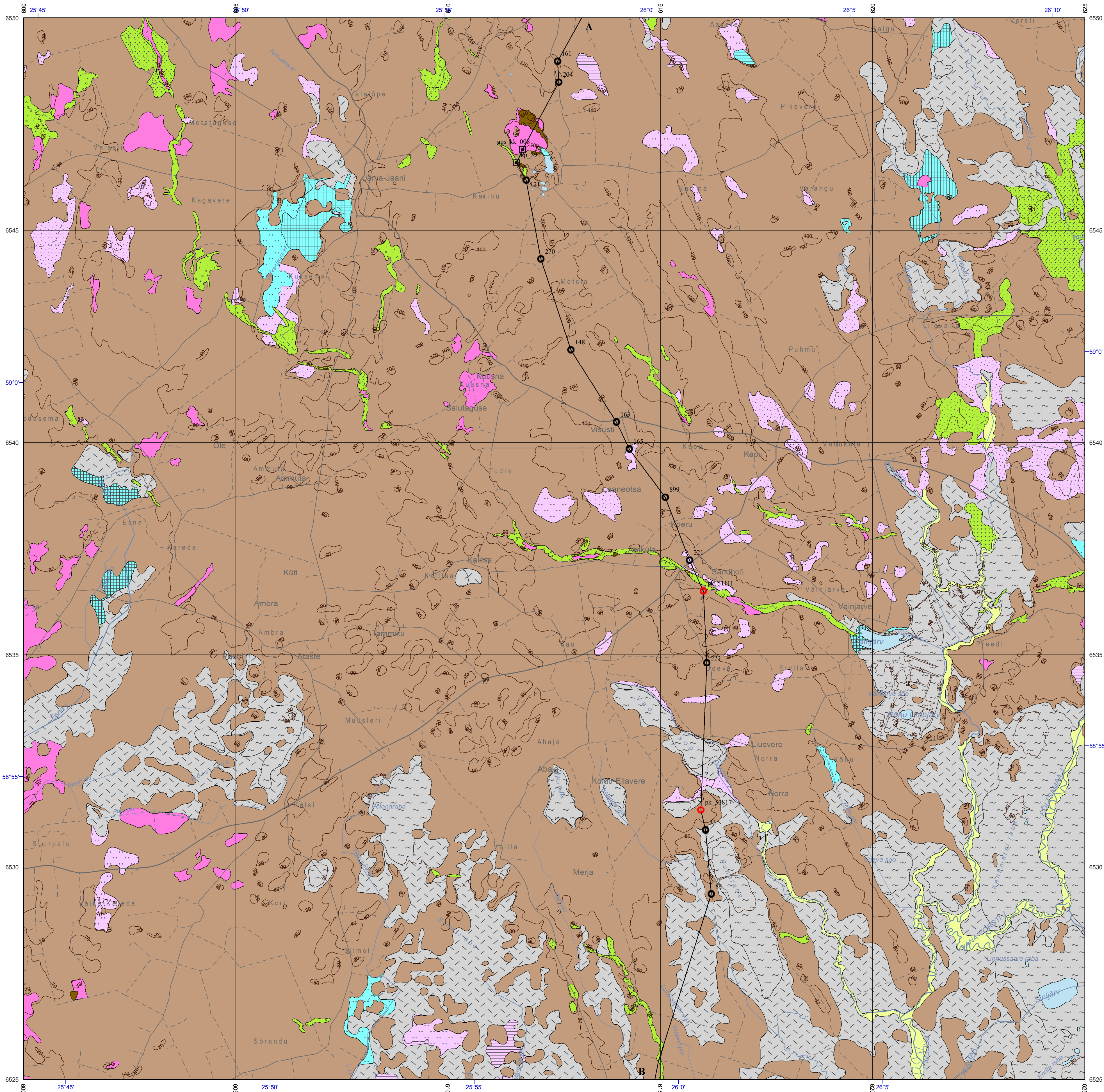
1:50 000



MAA-AMET

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

Eesti Geoloogiakeskus
Geological Survey of Estonia



LEGEND

1. HOLOTSEENI SETTID
HOLOCENE

- hIV Holotseeni tehnogeensed settid
Holocene technogenic deposits
- bIV Holotseeni soosetted
Holocene marsh deposits
- aIV Holotseeni jõlsetted
Holocene alluvial deposits
- liV Holotseeni järvesetted
Holocene lacustrine deposits

2. ÜLEM-PLEISTOTSEENI SETTID
UPPER PLEISTOCENE

- lgIII/r3 Võrsjärve alamkhiistu jääjärvesetted
Glaciolacustrine deposits of the Võrsjärve subformation
- nlII/r3 Võrsjärve alamkhiistu glatsiofluviaalsed settid
Glaciofluvial deposits of the Võrsjärve subformation
- glII/r3 Võrsjärve alamkhiistu glatsiogeensed settid
Glacier deposits of the Võrsjärve subformation
- pink Thü Quaternary cover

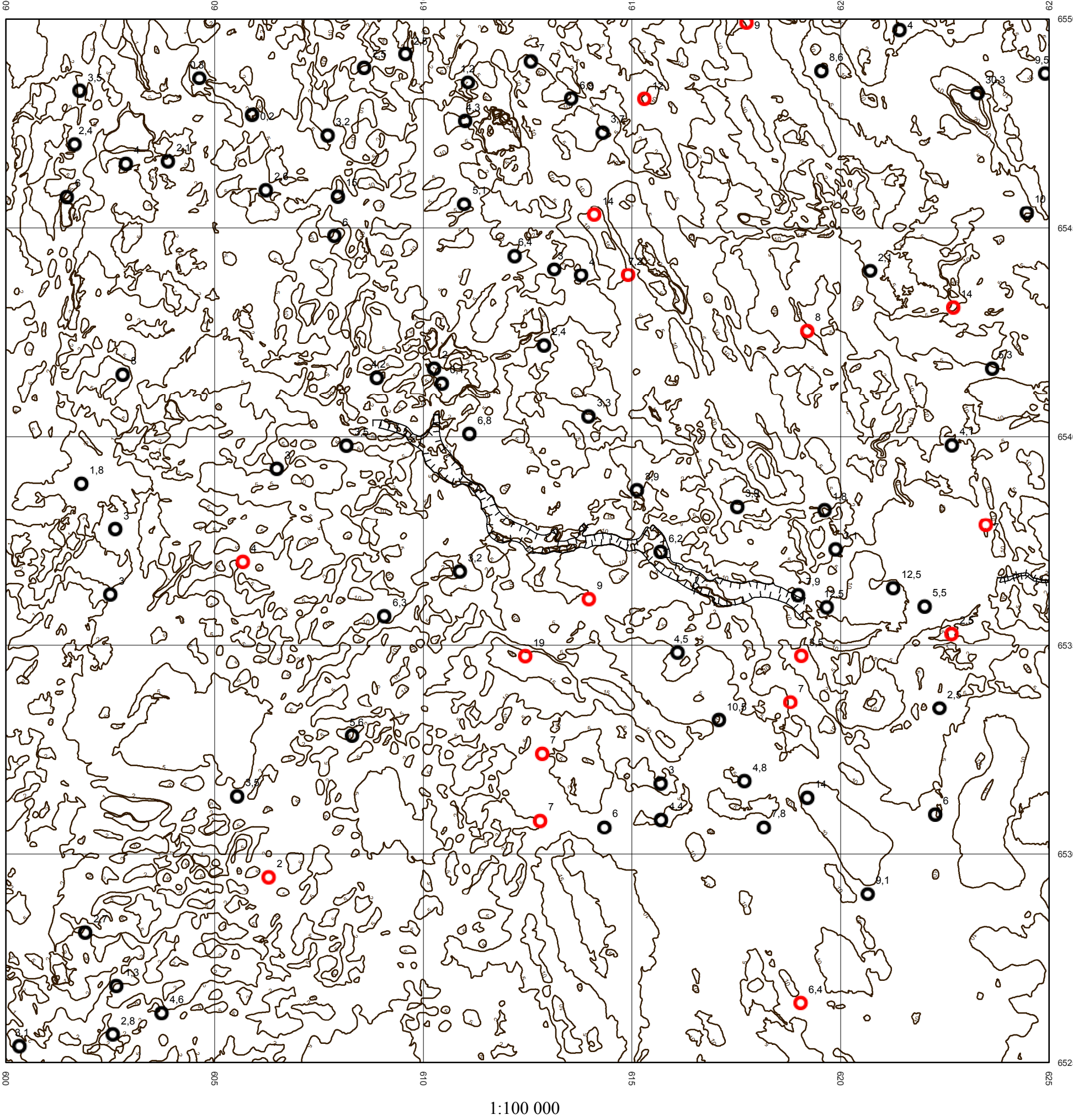
3. SETTIDE LITOLOOGILISED TÕUBID
LITHOLOGIC TYPES

- Verised ja munakad
Cobbles, small and medium boulders
- Kruus
Pebble
- Jämeliv
Coarse sand
- Eriteriline liiv
Sand of different grain size
- Peenliiv
Fine sand
- Aleuriit
Silt
- Savi
Clay
- Madalsootuvus
Fen peat
- Rabaturvas
Bog peat
- Järvelubi
Lacustrine lime
- Järvemuda
Gytja

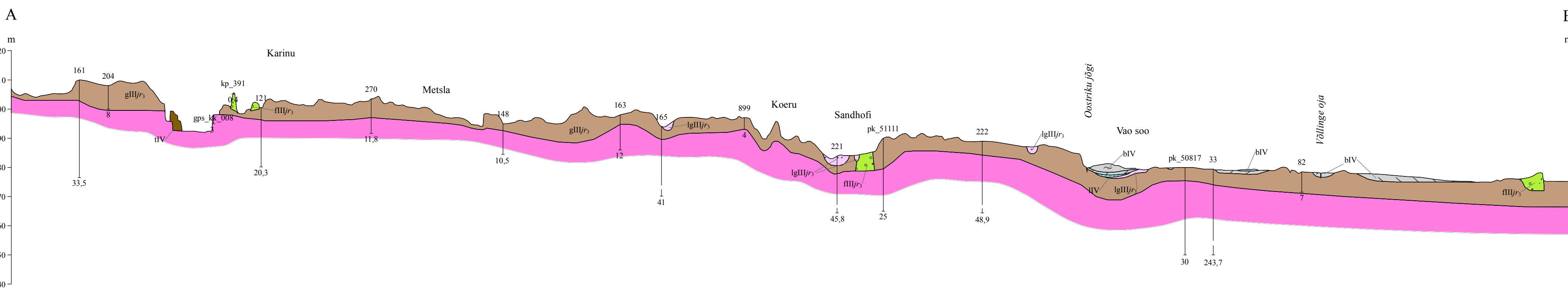
4. TEISED MÄRKID
OTHER SIGNS

- A-B Lähilõikejoon koos tähistega
Cross-section line with markers
- Siseveekogu; aluspõhja avamus akvatooriumis
Inland water body; bedrock outcrop in the area of seawater
- Lähilõike puurauk
Cross-section borehole
- Lähilõike paljand või vaatluspunkt
Cross-section outcrop or station
- Lähilõike puurkaev
Cross-section borewell

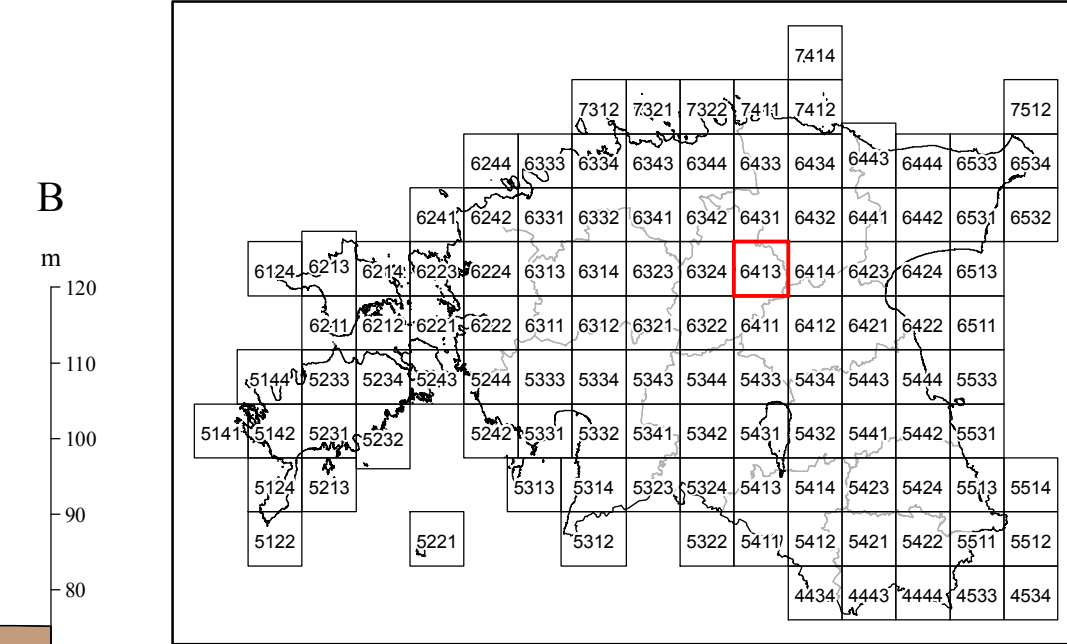
PINNAKATE PAKSUS
THICKNESS OF QUATERNARY DEPOSITS



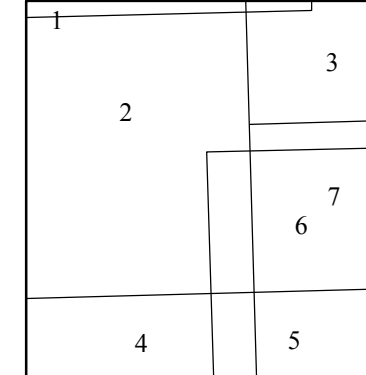
Lähilõige A-B
Cross-section A-B



ASENDISKEEM
INDEX MAP



KASUTATUD MATERIAALID
SOURCES OF INFORMATION



- Nõmmsalu jt. 1975 (EGF 3316)
- Perens jt. 1976 (EGF 3391)
- Saadre jt. 1984 (EGF 4068)
- Perens jt. 1983 (EGF 3984)
- Perens jt. 1986 (EGF 4212)
- Perens jt. 1977 (EGF 3464)
- Põldvere jt. 1993 (EGF 4649)

Topograafilise aluse on kasutatud Eesti baaskaarti mõõtkavas 1:50 000
Projektsioon: Lambert konformne kooline projektsioon, ellipsoid GRS - 80,
(Lambert-Est, lõikeparalleelid 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: K. Ploom
Compiled by: K. Ploom, K. Kaljuliste
Tehniline toetus: K. Ploom, K. Kaljuliste
Digital cartography by:

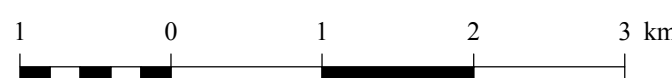
Kaardi on koostanud Eesti Geoloogiakeskus Maa-ameti tellimisel
The map is compiled by the Geological Survey of Estonia by an order of the Estonian Land Board

Viide kaardile: Ploom, K., 2015
Eesti Geoloogiline baaskaart. Pinnakate. Leht 6413 Järva-Jaani
Eesti Geoloogiakeskus, Tallinn
Reference to the map: Ploom, K., 2015
Geological Base Map of Estonia. Quaternary deposits. Sheet 6413 Järva-Jaani
Geological Survey of Estonia, Tallinn

Eesti Geoloogiakeskus OÜ
Geological Survey of Estonia
Kadaka tee 82
12618 Tallinn, Estonia
Tel: (327) 672 0094
Fax: (327) 665 0604
E-mail: egi@egi.ee
URL: http://www.egi.ee

Maa-amet
Estonian Land Board
Mustamäe tee 51
10021 Tallinn, Estonia
Tel: (327) 665 0600
Fax: (327) 665 0604
E-mail: maaamet@maaamet.ee
URL: http://www.maaamet.ee

1:50 000



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