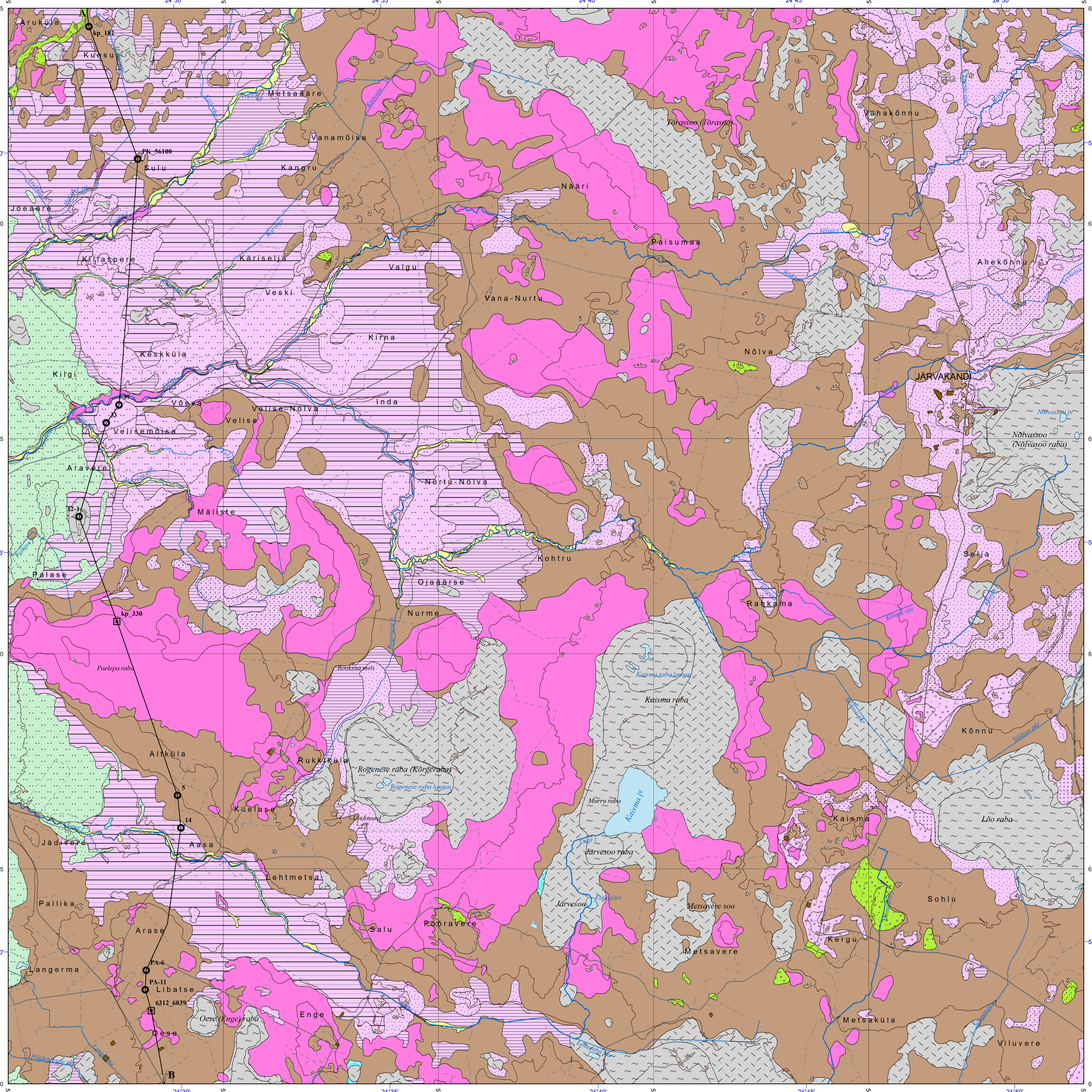
Maa-amet

6312 JÄRVAKANDI
1:50 000

Eesti Geoloogiakeskus
Geological Survey of Estonia

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



LEGEND

1. HOLOTSEENI SETTED
HOLOCENE

- tIV — Holotseeni tehnogeensed setted / *Holocene technogeneous deposits*
- bIV — Holotseeni soosetted / *Holocene marsh deposits*
- aIV — Holotseeni jõesetted / *Holocene alluvial deposits*
- lIV — Holotseeni järvesetted / *Holocene lacustrine deposits*
- lIV*an* — Antsülusjärve setted / *Ancylus Lake deposits*

2. ÜLEM-PLEISTOTSEENI SETTED
UPPER PLEISTOCENE

- lgIIIjr_3 — Võrtsjärve alamkihistu jääjärvesetted / *Glaciolacustrine deposits of the Võrtsjärve subformation*
- fIIIjr_3 — Võrtsjärve alamkihistu glatsiofluviaalsed setted / *Glaciofluvial deposits of the Võrtsjärve subformation*
- gIIIjr_3 — Võrtsjärve alamkihistu glatsiogeensed setted / *Glacier deposits of the Võrtsjärve subformation*
- Õhukese pinnakattega ala / *Thin Quaternary cover*

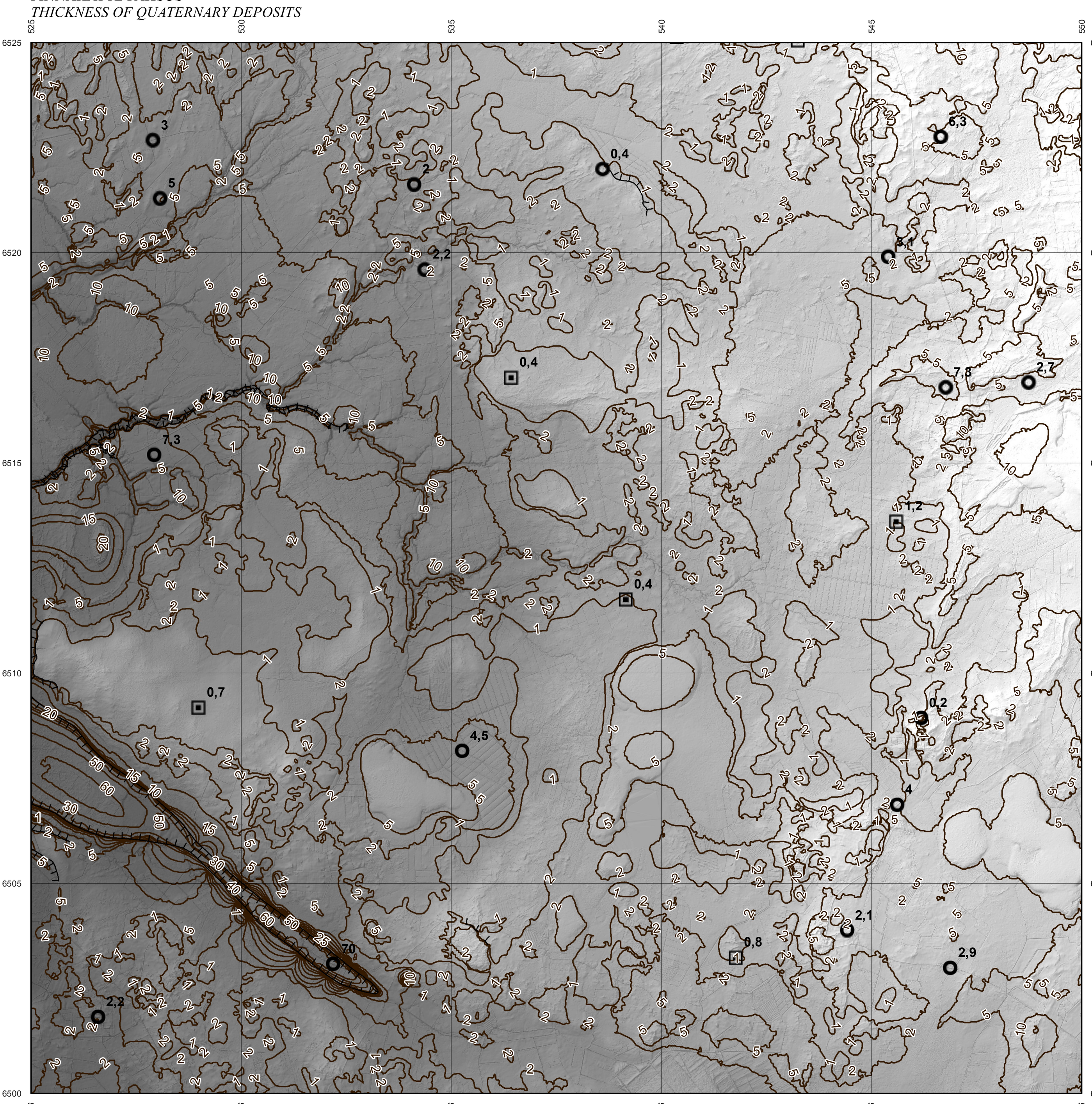
3. SETETE LITOLOOGILISED TÜÜBID
LITHOLOGIC TYPES

- Veerised ja munakad / *Cobbles, small and medium boulders*
- Kruus / *Pebble*
- Jämeliiv / *Coarse sand*
- Eriteraline liiv / *Sand of different grain size*
- Peenliiv / *Fine sand*
- Aleuriit / *Silt*
- Savi / *Clay*
- Viirsavi / *Varved clay*
- Madalsooturvas / *Fen peat*
- Rabaturvas / *Bog peat*
- Liivakas viirsete / *Varved clay, silt and sand*

4. TEISED MÄRGID
OTHER SIGNS

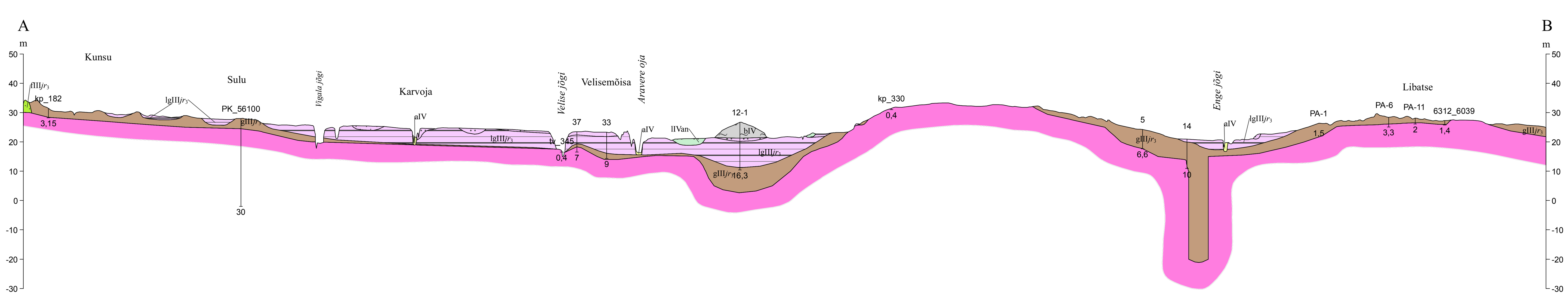
- A B — Läbilõikejoon koos tähistega / *Cross-section line with markers*
- Siseveekogu; aluspõhja avamus akvatooriumis / *Inland water body; bedrock outcrop in the area of seawater*
- Läbilõike puurauk / *Cross-section borehole*
- Läbilõike paljand või vaatluspunkt / *Cross-section outcrop or station*

PINNAKATTE PAKSUS
THICKNESS OF QUATERNARY DEPOSITS



1:100 000

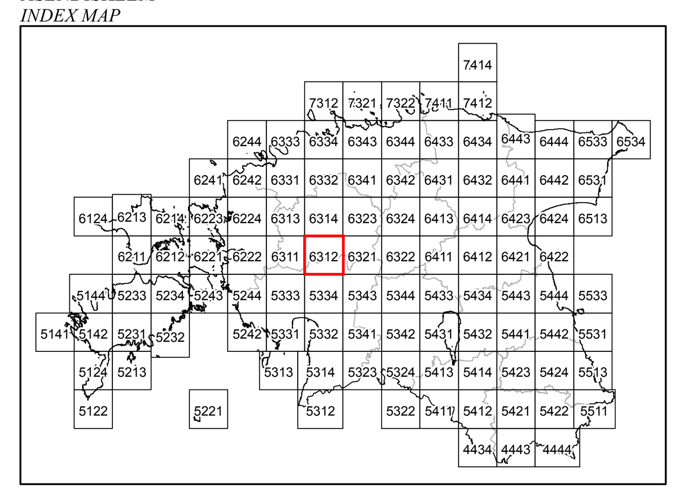
Läbilõige A-B
Cross-section A-B



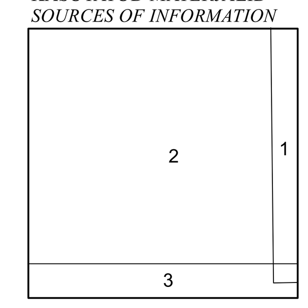
1:50 000

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

ASENDISKEEM
INDEX MAP



KASUTATUD MATERJALID
SOURCES OF INFORMATION



1) Perens, R. jt, 1983 (EGF 3984)
2) Stumbur, H. ja Jõgi, S., 1967 (EGF 2943)
3) Väärsi, A. ja Kajak, K., 1969 (EGF 3023)

Topograafilise alusena on kasutatud Eesti baaskaarti mõõtkavas 1:50 000
ja Maa-ameti poolt aastatel 2012-2014 kogutud Lidari andmestikku.
Projektsioon: Lamberti konformne kooniline 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
and Lidar data collected by the Estonian Land Board in 2012-2014.
Projection: Lambert conformal conical projection, ellipsoid GRS-80,
(Lambert-Est, standard parallels 58°00' ja 59°20')
Grid: 5 kilometer L-EST 97. Elevations in metres

Viide kaardile: Ploom, K., 2017
Eesti Geoloogiline Baaskaart. Pinnakate. Leht 6312 Järvakandi
Eesti Geoloogiakeskus. Tallinn

Reference to the map: Ploom, K., 2017
Geological Base Map of Estonia. Quaternary deposits. Sheet 6312 Järvakandi
Geological Survey of Estonia. Tallinn

Koostaja: K. Ploom
Compiled by:

Tehniline teostus: K. Ploom, K. Kaljuläte
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: (327) 672 0094
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
E-mail: maaamet@maaamet.ee
URL: http://www.maaamet.ee