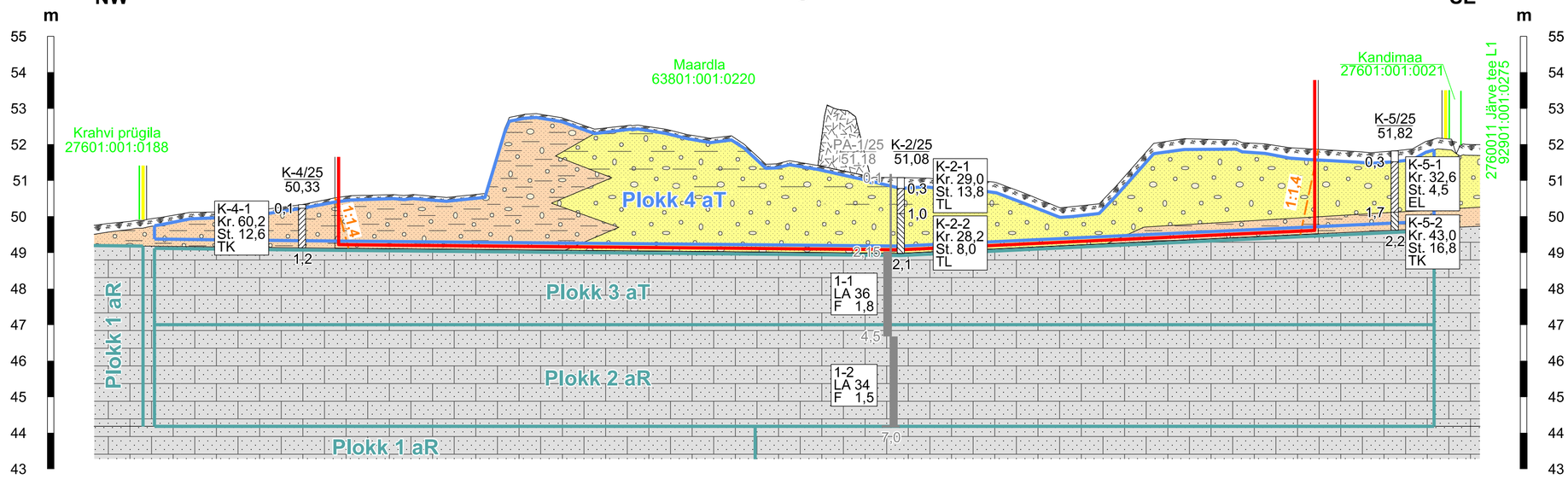
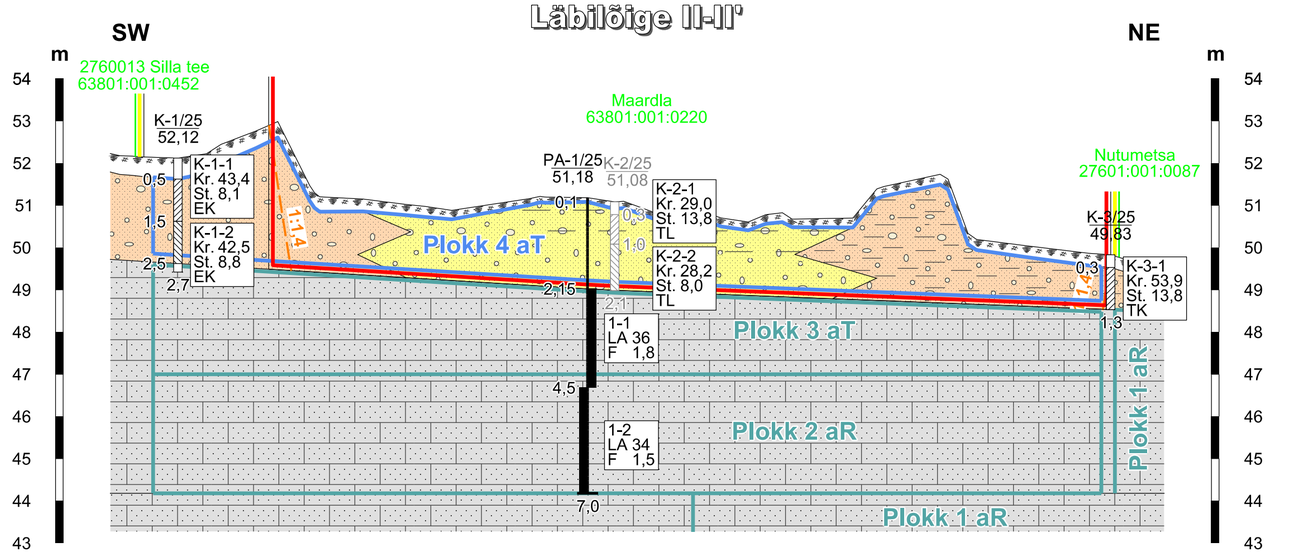
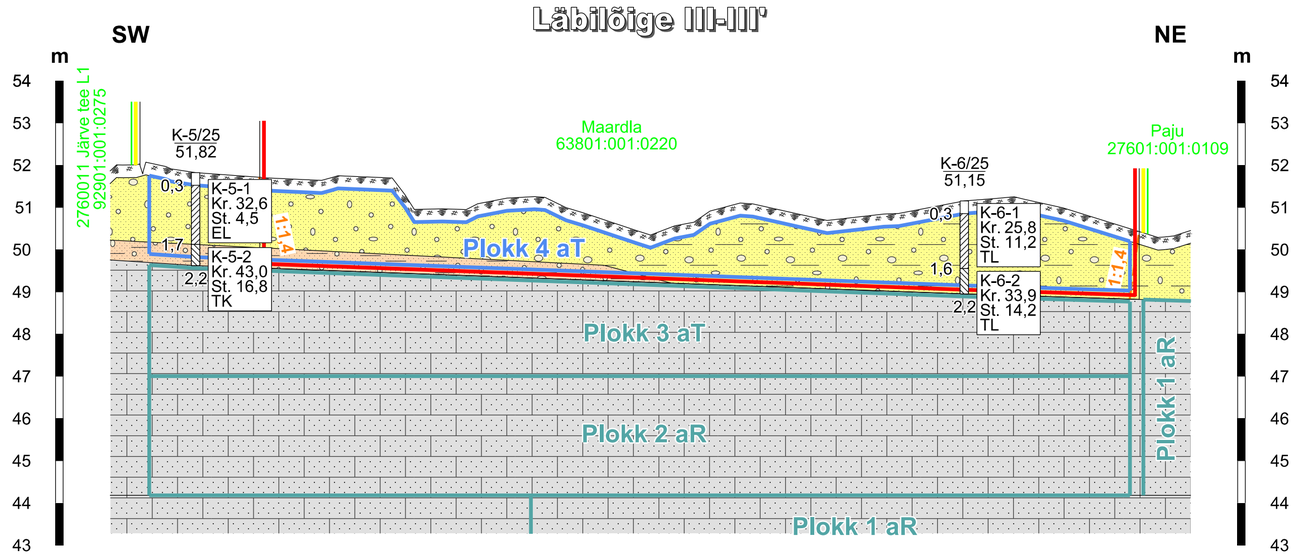
Läbilõige I-I'



Läbilõige II-II'



Läbilõige III-III'



Kasvukiht

Tagasitäide

Kruusakas liiv
(fr 2...64 mm 25<>35%)

Kruusakas savikas liiv
(fr 2...64 mm 25<>35% ja
fr 0,063 mm > 10%)

Kruus
(fr 2...64 mm >35%)

Savikas kruus
(fr 2...64 mm >35% ja
fr 0,063 mm > 10%)

Biohermne / murenenud dolokivi

Mäeeraldise piir

Mäeeraldise teenindusmaa piir

Kruusa/liiva varuploki piir (aT - aktiivne tarbevaru)

Dolokivi varuploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru)

Maardla
63801:001:0220
Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus

1:1,4
Kaevandamisel jäetava nõlva nõlvus
1:1,4 vastab kaldele 35°

K-1/25
52,12
Kaevandi nr
Suudme abs kõrgus, m

Sügavus maapinnast, m
0,5
K-1-1
Kr. 43,4
St. 8,1
EK
Proovi number
Kruusa sisaldus (fr>31,5 mm), %
Savi- ja tolmusisaldus (fr<0,063 mm), %
EL - ehitusliiv
TL - täiteliiv
TK - täitekruus

Proovitud intervall, m
1,5
2,5
2,7
Kaevandi sügavus, m

PA-1/25
51,18
Puuraugu number
Suudme abs kõrgus, m

0,1
2,15
1-1
LA 36
F 1,8
Füüsikalis-mehaaniliste katsete proov ja proovi number
Killustiku purunemiskindlus LA katsel (kaalukadu, %)
Killustiku külmakindlus (kaalukadu, %)

4,5
Sügavus maapinnast, m

Proovitud intervall, m

7,0
Puuraugu sügavus, m

0 50 100 m

Märkused:

1. Kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Plokkide 2 aR ja 3 aT vahepiir asub abs kõrgusel 47,0 m.
3. Ploki 2 aR lamam asub abs kõrgusel 44,18 m.
4. Varasemate uuringuandmete alusel veetase abs kõrguse vahemikus 42,0 - 47,0 m.
5. Kasutatud:
   - 2025. a Kaisma uuringuruumi geoloogilised läbilõiked (OÜ Inseneribüroo STEIGER, töö nr 25/5112).
6. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress Kaisma kruusakarjäär Põhja- Pärnumaa vald, Pärnu maakond	Joonise sisu Geoloogilised läbilõiked I-I' ... III-III'

Loa omanik
Tariston AS
Toompuiestee 35, Põhja-Tallinna linnaosa,
Tallinn, 10149
tariston@tariston.ee

OÜ Inseneribüroo STEIGER
Männiku tee 104, 11216 Tallinn
+372 668 1011, info@steiger.ee

Graafiline lisa	2/3
Mõõtkava	H 1 : 1000 V 1 : 100
Koostas	Tauri Põldema /Allkirjastatud digitaalselt/
Kuupäev	25.06.2025
Kinnitas	Erki Vaguri /Allkirjastatud digitaalselt/
Töö nr	25/5219