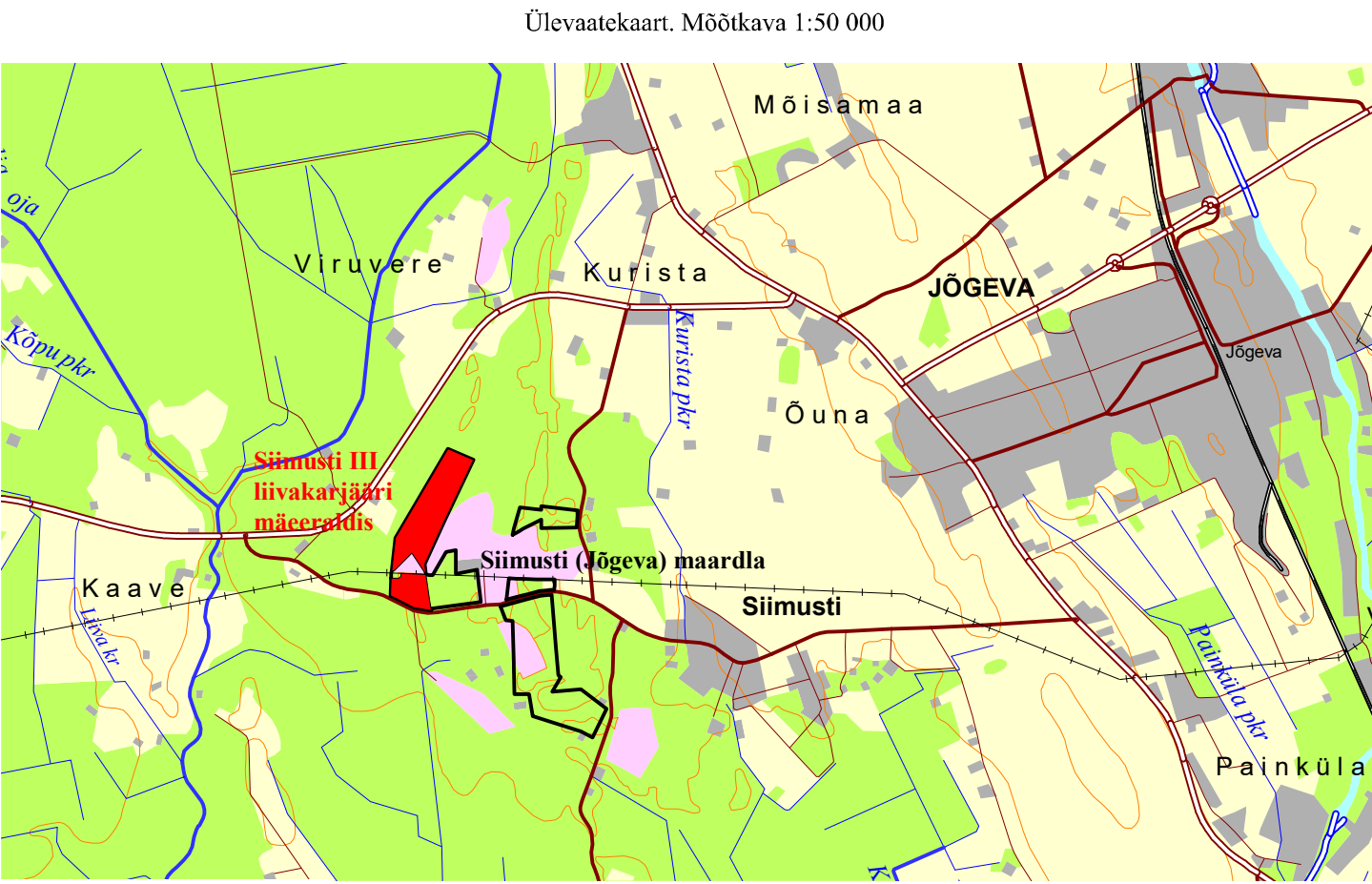
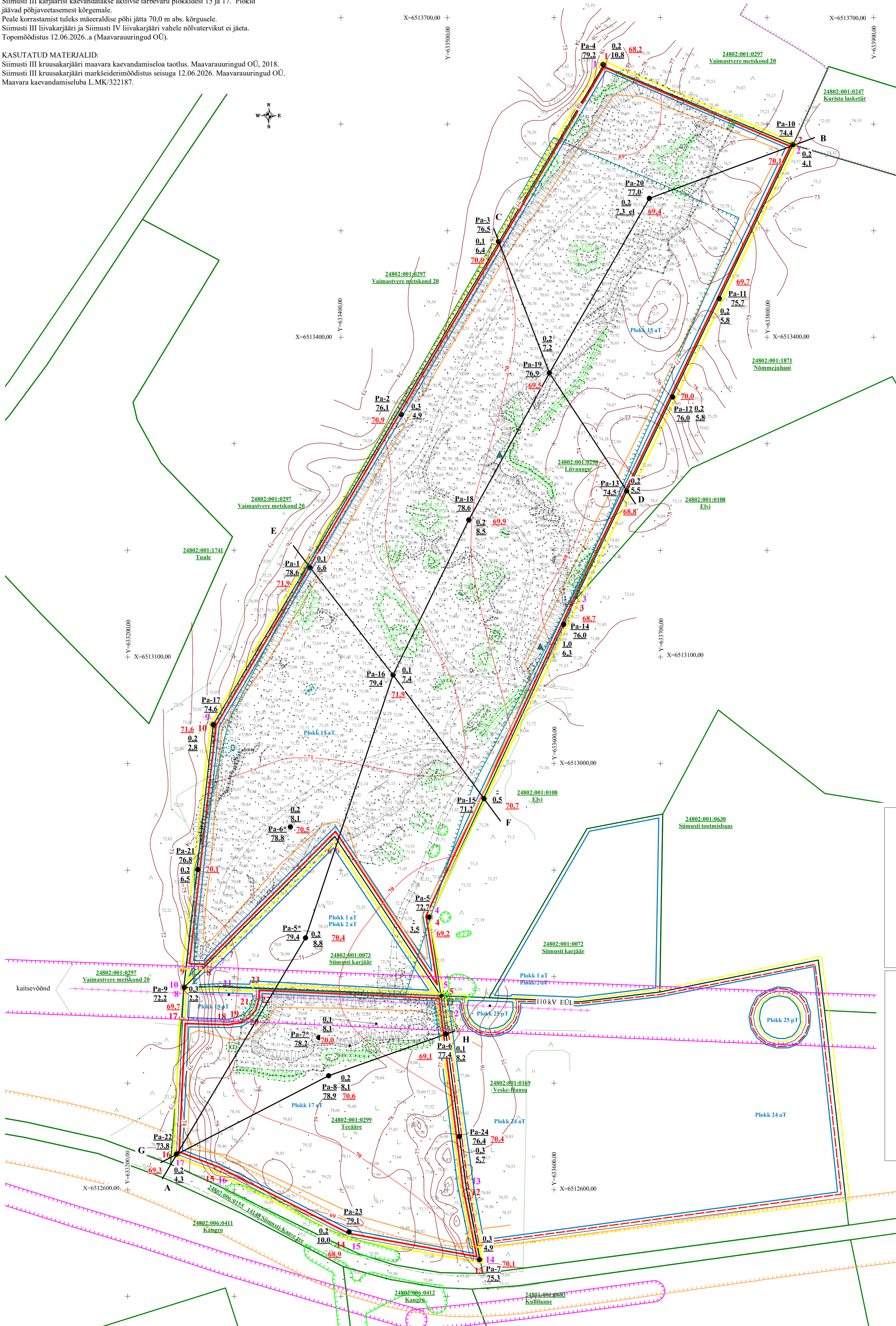


MÄRKUSED:
Koordinaadid L-EST'97 süsteemis, kõrgused Euroopa kõrgussüsteemis (EH2000).
Siimusti III karjäärist kaevandatakse aktiivse tarbevaru plokkidest 15 ja 17. Plokid jäävad põhjaveetasemest kõrgemale.
Peale korramist tuleks mäeeraldise põhi jätta 70,0 m abs. kõrgusele.
Siimusti III liivakarjääri ja Siimusti IV liivakarjääri vahele nõlvatervikut ei jäeta.
Topomöödistus 12.06.2026..a (Maavarauuringud OÜ).

KASUTATUD MATERJALID:
Siimusti III kruusakarjääri maavara kaevandamisloa taotlus, Maavarauuringud OÜ, 2018.
Siimusti III kruusakarjääri markseiderimöödistus seisuga 12.06.2026. Maavarauuringud OÜ.
Maavara kaevandamisloba L.MK/322187.



Alus: Eesti Baaskaart, leht 6412.

LEPPEMÄRGID

- Puuraugu nr. Suudme abs. kõrgus, m Lamami abs. kõrgus, m
- Pa-2* 76.1 70.2
- 0.2 4.9
- Kattekihi paksus, m Kasuliku kihi paksus, m
- Siimusti III liivakarjääri määraldise piir, nurgapunkt, nr
- Siimusti III liivakarjääri määraldise teenindusmaa piir, nurgapunkt, nr
- Aktiivse tarbevaru (aT) ja passiivse tarbevaru (pT) kontuur
- Geoloogilise läbilõike joon
- Maatükkuse piir, tunnus, nimi
- Maapinna samakõrgusjoon, abs. kõrgus, m
- Kasuliku kihi (määraldise) lamami samakõrgusjoon, abs. kõrgus, m
- Järsak
- Katend
- Ladu
- Elektriliin
- Elektriliini kaitsevöönd
- Teekaitsevöönd
- Siimusti-Kurista maastikukaitseala
- III kaitsekategooria taimede levikuala, levikukoht
- III kaitsekategooria loomade levikuala
- Nõlvaterviku alumise piiri kontuur (ülemine piir langeb kokku määraldise piiriga)
- Siimusti IV liivakarjääri määraldise piir
- Siimusti IV liivakarjääri määraldise teenindusmaa piir

Siimusti III liivakarjääri määraldise põhjapoolse ala nurgapunktide koordinaadid = aktiivse tarbevaru 15. plokki nurgapunktide koordinaadid			
Nurgapunkt	X, L-EST97	Y, L-EST97	
1	6513654.48	633646.13	
2	6513580.50	633824.21	
3	6513153.17	633619.49	
4	6512855.92	633482.78	
5	6512781.94	633494.03	
6	6512931.39	633394.24	
7	6512826.29	633289.14	
8	6512809.08	633271.93	
9	6512809.91	633255.21	
10	6513036.32	633280.20	
			Pindala 19,02 ha

Siimusti III liivakarjääri määraldise lõunapoolse ala nurgapunktide koordinaadid = aktiivse tarbevaru 17. plokki nurgapunktide koordinaadid			
Nurgapunkt	X, L-EST97	Y, L-EST97	
11	6512781.94	633494.03	
12	6512603.53	633517.04	
13	6512534.51	633530.11	
14	6512556.03	633407.31	
15	6512618.42	633284.34	
16	6512633.48	633245.78	
17	6512758.93	633251.57	
18	6512757.11	633294.44	
19	6512758.44	633303.87	
20	6512763.24	633312.15	
21	6512770.69	633318.10	
22	6512779.95	633321.08	
23	6512789.39	633320.26	
			Pindala 5,28 ha

Siimusti III liivakarjääri määraldise pindala kokku on 24,28 ha

Siimusti III liivakarjääri määraldise teenindusmaa põhjapoolse ala nurgapunktide koordinaadid			
Nurgapunkt	X, L-EST97	Y, L-EST97	
1	6513654.48	633646.13	
2	6513580.50	633824.21	
3	6513153.17	633619.49	
4	6512855.92	633482.78	
5	6512781.94	633494.03	
6	6512931.39	633394.24	
7	6512826.29	633289.14	
8	6512789.55	633252.56	
9	6513036.32	633280.20	
			Pindala 19,02 ha

Siimusti III liivakarjääri määraldise teenindusmaa lõunapoolse ala nurgapunktide koordinaadid			
Nurgapunkt	X, L-EST97	Y, L-EST97	
10	6512789.55	633252.56	
11	6512790.88	633287.32	
12	6512781.94	633494.03	
13	6512603.53	633517.04	
14	6512534.51	633530.11	
15	6512556.03	633407.31	
16	6512618.42	633284.34	
17	6512633.48	633245.78	
			Pindala 5,50 ha

Siimusti III liivakarjääri määraldise teenindusmaa pindala kokku on 24,52 ha

SIIMUSTI III LIIVAKARJÄÄRI MÄEERALDISE PLAAN M 1:1000		Graafliline lisa 1
Töö:	Siimusti III liivakarjääri kaevandamisloa pikendamise taotlus	Töö nr 26-981
Asukoht:	Jõgeva maakond, Jõgeva vald, Siimusti (Jõgeva) liivamaardla	0 20 40 80 m
Tellija:	SANDPIT OÜ Mäe tn 7, Põltsamaa linn, Põltsamaa vald, Jõgevamaa, 48105, e-mail: mart@moren.ee, tel. 5287120	Tellija esindaja: Märt Maurer
MAAVARAURINGUD OÜ Reg. nr 14346587		August 2026
Koostas ja toimetas:	geoloog Ranek Rohtla, e-mail: ranekrohtla@gmail.com, tel. 5071545	/allkirjastatud digitaalselt/