



LEPPEMÄRGID

Kaevandi-puuraugu nr, suudme abs. kõrgus, m
Ka-Pa 1 140,7
Vi 135,54 m

Kattekiht, m
Liivakihi paksus, m

Mäealadise (liivakihi) lamami abs. kõrgus, m

Truuta liivakarjääri mäealadise piir, nurgapunkt, nr
Truuta liivakarjääri mäealadise teenidusmaa piir, nurgapunkt, nr
Truuta maardla varuploki piir, nr ja varu kategooria
Truuta maardla piir (üleavaatekaardi)
Püsiva nõlva kontuur veepiiril (+135,0 m) (ülemine piir langeb kokku mäealadise piiriga)
Püsiva nõlva kontuur mäealadise põhja tasemel

A — B
63602:003:0041 Risttee
142
141
129

Geoloogilise läbilõike joon
Maaüksuse piir, tunnus, nimi
Maapinna samakõrgusjoon, maapinna abs. kõrgus, m
Katendi lamami (kasuliku kihi lasumi) samakõrgusjoon, kõrgus, m
Mäealadise (varu lamami) samakõrgusjoon, kõrgus, m
Tee kaitsevööndi piir

Truuta liivakarjääri mäealadise ja mäealadise teenidusmaa nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
1	6428305,39	650488,65
2	6428282,05	650672,85
3	6428278,74	650698,67
4	6428199,47	650705,46
5	6428143,86	650714,06
6	6428126,48	650713,73
7	6428099,50	650707,11
8	6428075,67	650699,17
9	6427994,90	650678,15
10	6427888,49	650653,99
11	6427857,54	650652,33
12	6427853,90	650636,94
13	6427913,15	650534,33
14	6427958,49	650489,47
15	6428023,04	650503,71
16	6428102,15	650507,68
17	6428220,98	650499,90
18	6428266,83	650766,36
19	6428261,86	650789,86
20	6428060,44	650966,79
21	6427976,86	650847,29
22	6427894,11	650803,60
23	6427873,76	650719,36
24	6427890,97	650721,51
25	6427965,44	650738,89
26	6428047,70	650759,58
27	6428100,00	650776,13
28	6428124,33	650779,93
29	6428154,28	650779,93
30	6428210,06	650770,83
31	6428232,90	650769,34
Pindala 11,94 ha		

Ploki 3 aT nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
30	6428305,39	650488,65
31	6428282,05	650672,85
32	6428103,14	650674,51
19	6428099,50	650707,11
18	6428075,67	650699,17
17	6427994,90	650678,15
16	6427888,49	650653,99
15	6427857,54	650652,33
24	6427853,90	650636,94
25	6427913,15	650534,33
26	6427958,49	650489,47
27	6428023,04	650503,71
28	6428102,15	650507,68
29	6428220,98	650499,90
Pindala 7,09 ha		
Ploki 4 aT nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
1	6428261,86	650789,86
2	6428060,44	650966,79
3	6427976,86	650847,29
4	6427894,11	650803,60
5	6427873,76	650719,36
6	6427890,97	650721,51
7	6427965,44	650738,89
8	6428047,70	650759,58
9	6428100,00	650776,13
10	6428124,33	650779,93
11	6428154,28	650779,93
12	6428210,06	650770,83
13	6428232,90	650769,34
14	6428266,83	650766,36
Pindala 4,27 ha		

Ploki 5 aT nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
23	6428278,74	650698,67
22	6428199,47	650705,46
21	6428143,86	650714,06
20	6428126,48	650713,73
19	6428099,50	650707,11
32	6428103,14	650674,51
31	6428282,05	650672,85
Pindala 0,59 ha		
Ploki 6 pT nurgapunktide koordinaadid		
Nurgapunkt	X (L-Est, m)	Y (L-Est, m)
14	6428266,83	650766,36
13	6428232,90	650769,34
12	6428210,06	650770,83
11	6428154,28	650779,93
10	6428124,33	650779,93
9	6428100,00	650776,13
8	6428047,70	650759,58
7	6427965,44	650738,89
6	6427890,97	650721,51
5	6427873,76	650719,36
15	6427894,11	650803,60
16	6427888,49	650653,99
17	6427994,90	650678,15
18	6428075,67	650699,17
19	6428126,48	650714,06
21	6428143,86	650713,73
22	6428199,47	650705,46
23	6428278,74	650698,67
Pindala 2,74 ha		

Kasutatud materjalid:
Truuta liivamaardla nr 519 registrikaart.
Koigu II uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring. Varu seisuga 01.05.2025. EGF 47247.
Topogeodeetiline moodustis seisuga 23.-24.10.2023. Mõõdistas geodeet Tiit Kalmus.
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

TRUUTA LIIIVAKARJÄÄRI PLAAN		Graafiline lisa 1	
Mõõtkava 1:1000			
Töö:	Truuta liivakarjääri kaevandamise loa taotlus	Töö nr 26-966	
Asukoht:	Valga maakond, Otepää vald, Koigu küla, Truuta liivamaardla	0 10 20 40 m	
Tellija:	LignaMets OÜ aadress: Teguri 37b, Tartu linn, Tartu linn 50107 e-mail: magnus@mets.ee; tel. 5089402	Tellija esindaja: Magnus Karukäpp	
MAAVARAUURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303, Tartu		Juuni 2026	
Koostas ja toimetas:	Diplomeeritud geoloogia- ja määnsener Ain Põldvere e-mail: ain.poldvere@gmail.com tel. 5104753	/allkirjastatud digitaalselt/	