



Alus: Eesti Baaskaart, lehed 5441

Kasutatud materjalid:
Katastriüksuste piirid ja kitsendused Maa-ametist.
Alus: reljeefivarjutusega põhikaart Maa-ameti X-GIS kaardirakendusest.
Paluküla-Möldripalu maardla nr 740 kaardikihid Maa-ametist
Paluküla II liivakarjääri markseiderimõõdistuse plaan (september 2023).
Ristkoordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

Paluküla V uuringuruumi teenindusala nurgapunktide koordinaadid L-EST 97, m		
Nr	X	Y
1	6461694.17	672062.92
2	6461658.09	672192.51
3	6461619.36	672246.80
4	6461618.04	672335.84
5	6461379.54	672332.03
6	6461366.80	672250.77
7	6461276.43	672197.31
8	6461271.64	672095.52
9	6461392.95	672073.02
10	6461402.88	672064.91
11	6461589.24	672058.12
12	6461625.65	672064.91
13	6461613.07	672065.40
14	6461650.31	672073.68
15	6461665.87	672063.58
16	6461658.91	672063.75
17	6461694.83	672047.69

Pindala 8,88 ha

- Pa 13
85,57
1,5
10,5+
- Senine uuringupuurauk, nr
Suudme abs. kõrgus, m
Kattekihi paksus, m
Kasuliku kihi paksus, m
- Kavandatud puuraugu
oriendruv asukoht

LEPPEMÄRGID

- 1 2 3 4
- Paluküla V uuringuruumi
teenindusala piir,
nurgapunkt, nr
- 18502:005:0184
Metsa
- Katastriüksuse tunnus,
lähiaadress, piir

- Mäeeraldis
piir
- Teenindusmaa
piir
- Maardla varuploki piir,
ploki nr, kategooria
- Plokk 1 aT
- Plokk 3 P
- Prognoosvaru ploki piir,
ploki nr, kategooria

- Paluküla II liivakarjääris kaevandatud
ala piirid ja järsakud seisuga september 2023
- Kolmanda kaitsekategooria
taime leiupaik

Märkused: Paluküla V uuringuruumi teenindusala langeb kokku Paluküla II liivakarjääri mäeeraldisega ja uuringuruum jääb karjääri põhjast sügavamale.
Taotletava uuringuruumi teenindusala kattub täielikult riigikaitse ehitise Uniküla lasketiir piiranguvööndiga.

PALUKÜLA V UURINGURUUMI TEENINDUSALA PLAAN M 1:5000		Graafiline lisa 1
Töö:	Paluküla V geoloogilise uuringu loa taotluse koostamine	Töö nr 23-711
Asukoht:	Tartu maakond, Kastre vald, Paluküla II liivakarjääri mäeeraldis	0 50 100 200 m
Tellija:	Suuremäe Karjäär OÜ Aadress: Näituse 21, Tartu 50409 e-mail: kristerkaasik@gmail.com, tel 5071563	Tellija esindaja: Krister Kaasik /allkirjastatud digitaalselt/
MAAVARAURINGUD OÜ Reg. nr 14346587 Liiva 41, 50303 Tartu		Oktoober 2023
Koostas ja toimetas:	dipl. geoloogiansener Ain Põldvere, e-mail: ain.poldvere@gmail.com tel. 5104753	/allkirjastatud digitaalselt/