



**Uuringuruumi teenindusala piiripunktide koordinaadid**

Punkti nr	x	y
1	6472137,40	506440,71
2	6472078,07	506520,08
3	6471736,72	506528,39
4	6471812,75	506669,18
5	6471710,15	506760,50
6	6471560,10	506774,25
7	6471405,99	506727,54
8	6471440,38	506681,13
9	6471571,39	506556,28
10	6471626,46	506505,59
11	6471694,71	506451,29
12	6471717,04	506492,33
13	6472090,81	506447,54

Pindala 9,21 ha

**23. ja 24. ploki (ehitusliiv) piiripunktide koordinaadid**

Piiripunkti (puuraugu) nr	x	y
1	6472137,40	506440,71
2 (Pa 1)	6472078,07	506520,08
3 (Pa 4)	6471736,72	506528,39
Pa 7	6471649,87	506609,02
Pa 6	6471633,34	506500,12
11	6471694,71	506451,29
12 (Pa 10)	6471717,04	506492,33
13	6472090,81	506447,54

Pindala 2,99 ha

**25. ploki (täiteliiv) piiripunktide koordinaadid**

Piiripunkti (puuraugu) nr	x	y
3 (Pa 4)	6471736,72	506528,39
4 (Pa 2)	6471812,75	506669,18
Pa 8	6471574,58	506658,95
Pa 11	6471516,65	506761,08
7 (Pa 10)	6471405,99	506727,54
8 (Pa 9)	6471440,38	506681,13
9	6471571,39	506556,28
10	6471626,46	506505,59
Pa 6	6471633,34	506500,12
Pa 7	6471649,87	506609,02

Pindala 3,96 ha

**26. ploki (täiteliiv) piiripunktide koordinaadid**

Piiripunkti (puuraugu) nr	x	y
1	6472137,40	506440,71
2 (Pa 1)	6472078,07	506520,08
3 (Pa 4)	6471736,72	506528,39
4 (Pa 2)	6471812,75	506669,18
Pa 8	6471574,58	506658,95
Pa 11	6471516,65	506761,08
7 (Pa 10)	6471405,99	506727,54
8 (Pa 9)	6471440,38	506681,13
9	6471571,39	506556,28
10	6471626,46	506505,59
11	6471694,71	506451,29
12	6471717,04	506492,33
13	6472090,81	506447,54

Pindala 6,95 ha

- LEPPEMÄRGID**
- Uuringuruumi teenindusala piir, piiripunkt ja piiripunkti number
  - Varu arvutuse piir
  - 23. PLOKK Varu arvutuse ploki number
  - Soomra II kruusakarjääri määeraldise piir
  - 2. plokk - aR Keskonnaregistri maardlate nimistu Soomra kruusamaardla (registrikaart nr 762) maavara ploki number ja varu kategooria
  - Maavara aktive reservvaru kontuur
  - I - I' Geoloogilise läbilõike joon
  - 20 Kasuliku kihil lamami samakõrgusjoon
  - 17,5 Maapinna samakõrgusjoon
  - 15905:001:0322 Jääraku Katastrüksuse tunnus, piir ja nimetus
  - Pa 4 26.51 Puuraugu number, rajatud 2015 Suudme abs kõrgus, m
  - Pa-11\* 27,80 Varem rajatud puuraugu number Suudme abs kõrgus, m
  - 0,00 2,00 21,7 2,80 Kattekihi paksus, m Kasuliku kihil lamami Ehitusliiva kihil paksus, m lamami Täiteliiva kihil paksus, m abs kõrgus, m
  - 10,47 Veetase abs kõrgus, m (mõõdetud 26.08.2015)
  - nr 458 Riikliku põhivõrgu (tihendusõrgu punkt) asendiplaanil

- Märkused:**
- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused Balti süsteemis.
  - Lähtekoordinaadid ja kõrgused: geodeetiline võrgu punkt - tihendusvõrk: Soomra / nr 458 / x=6472686,957; y=505778,669 H=30,43
  - Kasutatud Maa-ameti poolt väljastatud digitaalseid katastrüksuste piirandmeid ja Soomra kruusamaardla (registrikaart nr 762) andmeid.
  - Mõõdistas S. Kärber (määtetnik, tase 5; kutsetunnistus nr 100801). Mõõdistamise aeg august 2015. Koordinaadid on seotud riikliku geodeetilise põhivõrguga GPS püsijaamade võrgu GeoNet vahendusel. Mõõdistamine on teostatud GPS RTK liikuvajama Trimble R8 abil.
  - Kontrollis K. Kaljulähte (geodeet III, EKR tase 5; kutsetunnistus nr 080306).
  - Alus Eesti Põhikaart, leht nr 53702.
  - Plaani koostamisel on kasutatud tarkvara MicroStation V8.

Pärnu maakond Audru vald			Gr lisa 1
SOOMRA V UURINGURUUMI GEOLOOGILINE UURING (varu seisuga 01.11.2015)			
Topo- ja varu arvutuse plaan M 1 : 1 000			
Tellijä:	Kärbu küla Audru vald	Telefon 5041233	
Tambora OÜ	88304 Pärnumaa		
Teostaja:	Kadaka tee 82	Telefon 6720094	
Eesti Geoloogiakeskus OÜ	12618 Tallinn	Faks 6720091	
Koostas: geoloogiatehnik	Priit Koppel	November 2015	
Toimetas: geoloog	Silja Liibert		