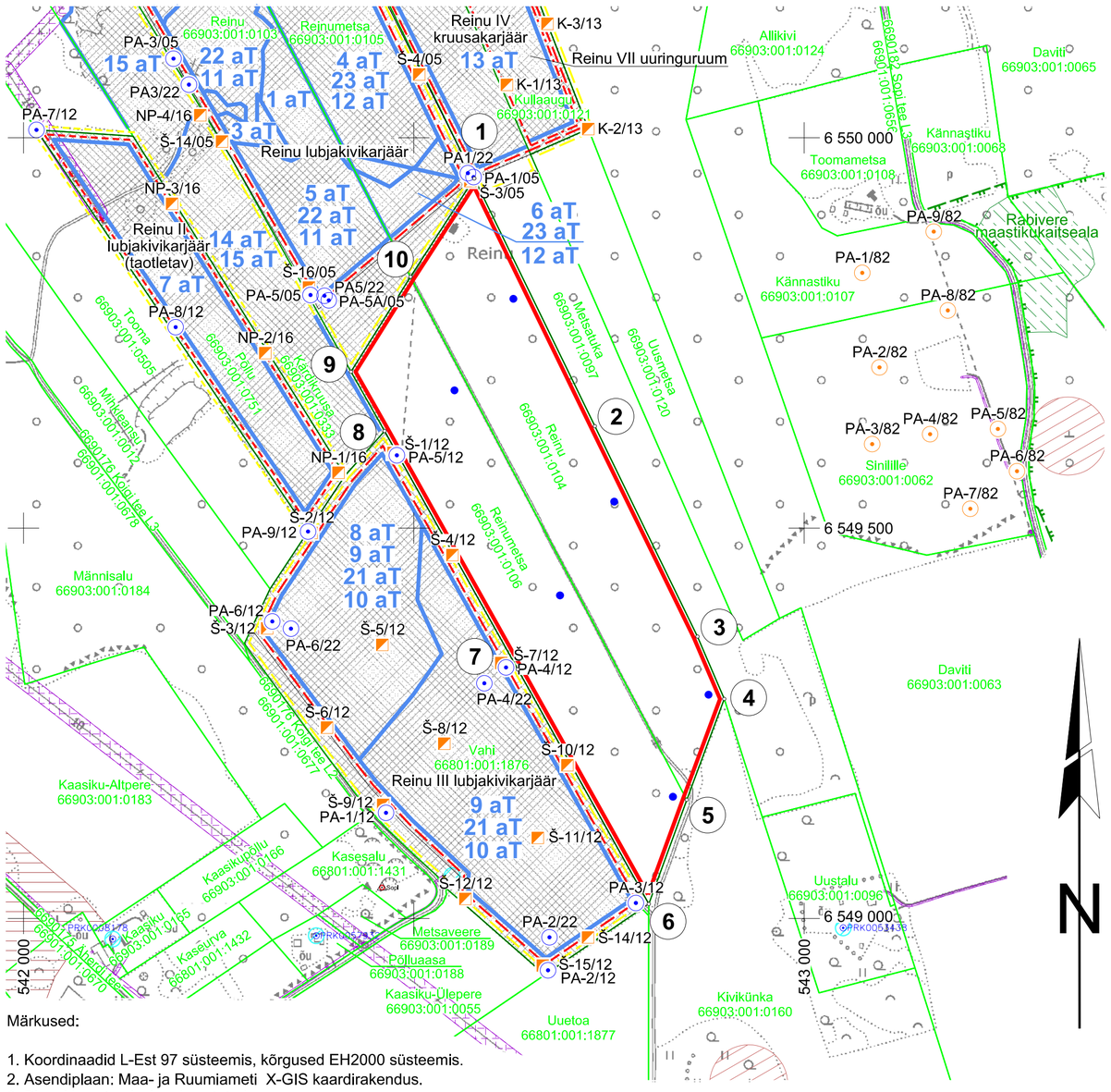


Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Asendiplaan: Maa- ja Ruumiameti X-GIS kaardirakendus.
3. Plaani koostamisel on kasutatud:
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud katastriüksuste piiriandmeid (seisuga 01.07.2026);
   - Maa- ja Ruumiameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 26.06.2026);
   - Keskkonnaagentuuri EELISe andmeid (seisuga 26.06.2026);
   - Maavarade registri maardlate, plokkide ja määeraldiste piiriandmeid (seisuga 26.06.2026);
   - Rapla rajoonis Härgla, Kõrtsi ja Koigi objektidel tehtud geoloogiliste uurimistööde aruanne. Töö nr. 4-I-d. (RPI Eesti Põllumajandusprojekt, 1982, EGF 9023);
   - Aruanne Reinu kruusamaardla Reinu kruusa ja lubjakivi uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 01.04.2006). (J. Viru Marksheideribüroo, 2006, EGF 7780);
   - Aruanne Reinu lubjakivimaardla Reinu IV uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 30.09.2012. a). Töö nr 41-12. (OÜ Mäemees, 2012, EGF 8448);
   - Reinu lubjakivimaardla Reinu III uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2013). (OÜ IB Steiger, 2013, EGF 8475);
   - Aruanne Reinu maardla Reinu V uuringuruumis tehtud geoloogiliste tööde kohta (varu seisuga 31.12.2013). (OÜ Mäemees, 2014, EGF 8601);
   - Kärdikruusa (66903:001:0333) kinnistu piires arvele võtmise seletuskiri (varu seisuga 01.01.2016). Töö nr 16/1644. (OÜ IB Steiger, 2016, EGF 8743);
   - Reinu lubjakivimaardla Reinu III lubjakivikarjääri määeraldise maavara kvaliteedi ümberhindamise seletuskiri (varu seisuga 30.06.2022). (OÜ Inseneribüroo STEIGER, 2022, EGF 9631);
   - Määeraldise Reinu lubjakivikarjäär maavara kasutusala täpsustava uuringu aruanne (varu seisuga 24.11.2022). (AS TREV-2 Grupp, 2023, EGF 9719).
4. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Uuringuruumi piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 549 947,98	542 577,37
2	6 549 630,63	542 731,87
3	6 549 361,13	542 863,33
4	6 549 281,25	542 897,60
5	6 549 152,02	542 849,68
6	6 549 018,65	542 800,94
7	6 549 319,20	542 633,14
8	6 549 624,44	542 462,56
9	6 549 700,29	542 419,49
10	6 549 821,98	542 495,71

Pindala 17,65 ha

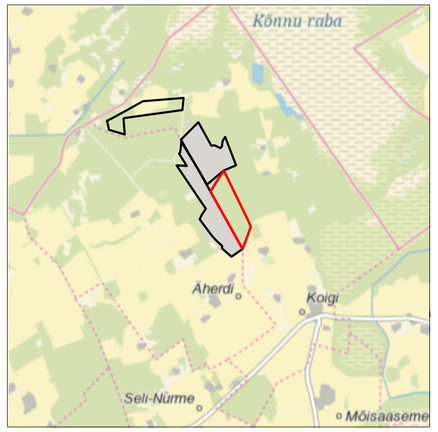
Lubjakivi uuringud

Pa nr	X	Y	Suudme abs, kõrgus, m	Katendi paksus, m	Kasuliku kihi paksus, m
EGF 7780					
PA-1/05	6549949,68	542576,48	78,44	1,9	17,4
PA-3/05	6550101,38	542192,11	76,64	-	20,0
PA-5/05	6549798,62	542367,65	77,03	0,5	19,7
PA-5A/05	6549791,79	542391,03	77,03	0,5	19,5
EGF 8475					
PA-1/12	6549135,39	542464,35	72,65	0,9	19,1
PA-2/12	6548933,64	542671,90	71,80	1,4	18,6
PA-3/12	6549019,87	542784,44	73,57	2,6	17,4
PA-4/12	6549321,58	542618,11	73,74	1,0	19,0
PA-5/12	6549593,34	542478,26	77,29	1,4	18,6
PA-6/12	6549380,50	542318,71	75,30	1,7	18,3
EGF 8448					
PA-7/12	6550010,09	542016,63	77,22	2,0	12,5
PA-8/12	6549757,47	542194,92	76,02	-	15,3
PA-9/12	6549495,68	542364,51	75,92	1,0	14,8
EGF 9631					
PA-2/22	6548975,93	542673,72	70,87	-	7,9
PA-4/22	6549301,28	542590,28	72,84	-	9,8
PA-6/22	6549371,27	542342,61	73,86	-	10,9
EGF 9719					
PA1/22	6549954,73	542569,22	77,37	-	14,2
PA3/22	6550068,08	542211,92	77,26	-	14,0
PA5/22	6549797,66	542385,53	76,40	-	13,2

Kvaternaari uuringud

Pa nr	X	Y	Suudme abs, kõrgus, m	Katendi paksus, m	Kasuliku kihi paksus, m
EGF 9023					
PA-1/82	6549826,98	543074,41	-	1,3	-
PA-2/82	6549705,96	543096,47	-	2,5	-
PA-3/82	6549607,67	543087,11	-	1,2	-
PA-4/82	6549620,38	543161,30	-	2,6	-
PA-5/82	6549627,06	543248,19	-	1,8	-
PA-6/82	6549572,97	543272,60	-	2,7	-
PA-7/82	6549524,82	543212,79	-	1,5	-
PA-8/82	6549778,84	543184,02	-	2,3	-
PA-9/82	6549879,81	543165,98	-	1,0	-
EGF 7780					
Š-3/05	6549944,63	542572,27	79,25	0,5	1,7
Š-4/05	6550081,02	542506,87	81,77	0,5	2,6
Š-14/05	6549995,11	542254,24	78,56	0,4	1,2
Š-16/05	6549808,21	542365,60	76,93	0,5	-
EGF 8475					
Š-1/12	6549596,32	542473,95	77,27	0,3	1,1
Š-2/12	6549493,87	542369,02	75,74	0,3	0,3
Š-3/12	6549371,73	542312,09	75,04	0,3	1,4
Š-4/12	6549465,57	542549,42	74,68	0,4	-
Š-5/12	6549350,54	542459,55	74,70	0,4	1,3
Š-6/12	6549244,46	542388,72	74,04	0,3	0,9
Š-7/12	6549327,21	542611,98	73,77	1,0	-
Š-8/12	6549223,93	542539,00	72,94	0,9	-
Š-9/12	6549145,49	542460,71	72,71	0,9	-
Š-10/12	6549196,46	542696,72	72,22	0,4	-
Š-11/12	6549103,28	542658,82	72,22	1,4	-
Š-12/12	6549025,16	542565,97	70,75	0,6	-
Š-14/12	6548975,68	542723,20	72,65	2,4	-
Š-15/12	6548937,12	542667,76	71,80	1,4	-
EGF 8601					
K-1/13	6550067,92	542619,32	80,43	0,3	2,8
K-2/13	6550011,30	542723,51	78,46	0,2	1,5
K-3/13	6550145,92	542671,17	79,49	0,3	2,1
EGF 8743					
NP-1/16	6549570,94	542403,53	76,62	0,6	0,5
NP-2/16	6549724,28	542309,70	77,27	0,3	0,9
NP-3/16	6549915,50	542190,35	78,10	0,2	0,7
NP-4/16	6550028,85	542226,53	78,72	0,3	0,5

ASENDIPLAAN
M 1 : 50 000



Kaardilehed nr 6314 Rapla, 6332 Kohila

1 — Uuringuruumi piir, piiripunkt ja piiripunkti number
Aktiivse määeraldise piir
Aktiivse määeraldise teenindusmaa piir
Taotletava määeraldise piir
Taotletava määeraldise teenindusmaa piir
Reinu VII uuringuruumi piir
Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru)
Reinu lubjakivimaardla piir (asendiplaanil)
Reinu 66903:001:0104 — Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus
Kavandatav kaevand/puurauk
PA-2/12 — Lubjakivi uuringupunkti asukoht, nimi ja rajamise aasta
PA-4/82 / Š-15/12 — Kvaternaari uuringupunkti asukoht, nimi ja rajamise aasta
Elektripaigaldise kaitsevöönd
Maaparandussüsteemi maa-ala
III kategooria kaitsealused liigid
Rabivere maastikukaitseala
Muinsuskaitse piirangud
PRK0071985 — Veehaarde sanitaarkaitseala, puurkaevu asukoht ja kood
HEL1 — Geodeetiline märk

Objekti nimetus ja aadress Reinu VIII uuringuruum Reinu lubjakivimaardla Rapla vald, Rapla maakond	Joonise sisu Uuringuruumi teenindusala plaan
Loa omanik **TREV-2 Grupp AS** Tallinn, Mustamäe linnaosa, Mäealuse tn 2/4, 12618 trev2@trev2.ee	Indrek Malm */Allkirjastatud digitaalselt/*
OÜ Inseneribüroo STEIGER Männiku tee 104/1, 11216 Tallinn +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas: Kaja Paat */Allkirjastatud digitaalselt/* Kinnitas: Kadri Mikkelsaar */Allkirjastatud digitaalselt/*
Graafiline lisa 1/1 Mõõtkava 1 : 5000 Kuupäev 07.07.2026 Töö nr 26/5572	