

## PUURAUKUDE LIKVIDEERIMISE AKT

**Objekti nimetus:** Männiku X uuringuruum, pindala 65,65 ha.

**Objekti asukoht:** Harju maakond, Saku vald.

**Katastriüksus:** Viimsi metskond 13 (katastritunnus 71801:001:1259); Viimsi metskond 242 (katastritunnus 71801:001:1406).

**Rajamise aeg:** 13.02. - 26.03.2019. a.

Tabel 1. Rajatud puuraugud

| Puuraugu nr | X         | Y        | Suudme<br>abs<br>kõrgus, m | Puuraugu<br>sügavus,<br>m | Veetase<br>maapinnast,<br>m | Veetaseme<br>abs<br>kõrgus, m | Rajamise<br>kuupäev |
|-------------|-----------|----------|----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| Pa-01       | 6577019,2 | 539422,4 | 49,38                      | 15,0                      | 7,0                         | 42,38                         | 13.02.2019          |
| Pa-03       | 6576523,7 | 539264,1 | 49,82                      | 10,5                      | 4,5                         | 45,32                         | 19.02.2019          |
| Pa-04       | 6576612,3 | 539076,0 | 48,68                      | 9,0                       | 4,4                         | 44,28                         | 20.02.2019          |
| Pa-05       | 6576742,8 | 539115,8 | 48,27                      | 9,0                       | 4,2                         | 44,07                         | 21.02.2019          |
| Pa-07       | 6576059,9 | 539118,7 | 48,66                      | 9,0                       | 3,5                         | 45,16                         | 22.02.2019          |
| Pa-08       | 6575929,6 | 539084,1 | 48,04                      | 11,0                      | 3,0                         | 45,04                         | 22.02.2019          |
| Pa-09       | 6575945,3 | 538875,2 | 47,13                      | 11,0                      | 3,0                         | 44,13                         | 22.02.2019          |
| Pa-10       | 6576143,7 | 538721,1 | 47,02                      | 14,5                      | 3,5                         | 43,52                         | 25.02.2019          |
| Pa-11       | 6576325,7 | 538828,2 | 48,18                      | 12,0                      | 3,4                         | 44,78                         | 27.02.2019          |
| Pa-13       | 6576102,8 | 538931,1 | 47,73                      | 9,5                       | 3,5                         | 44,23                         | 27.02.2019          |
| Pa-14       | 6576307,7 | 538972,9 | 47,86                      | 9,3                       | 3,4                         | 44,46                         | 25.03.2019          |
| Pa-15       | 6576654,0 | 538684,8 | 45,84                      | 15,0                      | 3,0                         | 42,84                         | 18.03.2019          |
| Pa-16       | 6576802,1 | 538718,5 | 46,60                      | 12,0                      | 4,0                         | 42,60                         | 19.03.2019          |
| Pa-17       | 6576776,0 | 538911,0 | 47,84                      | 12,0                      | 3,8                         | 44,04                         | 20.03.2019          |
| Pa-18       | 6576653,2 | 538882,3 | 48,04                      | 9,0                       | 2,5                         | 45,54                         | 20.03.2019          |
| Pa-19       | 6576944,0 | 538965,0 | 48,02                      | 12,0                      | 5,0                         | 43,02                         | 21.03.2019          |
| Pa-20       | 6577082,1 | 538937,9 | 48,57                      | 13,0                      | 6,8                         | 41,77                         | 22.03.2019          |
| Pa-21       | 6577046,7 | 539079,1 | 48,10                      | 12,5                      | 5,3                         | 42,80                         | 22.03.2019          |
| Pa-22       | 6577031,2 | 539221,9 | 48,86                      | 12,5                      | 5,8                         | 43,06                         | 25.03.2019          |
| H-01        | 6576763,7 | 538768,8 | 47,69                      | 1,5                       | 5,1                         | 42,56                         | 26.03.2019          |
| H-02        | 6576712,4 | 539062,3 | 47,99                      | 9,2                       | 3,5                         | 44,50                         | 26.03.2019          |
| Pa-02/H-03  | 6576670,6 | 539304,9 | 49,53                      | 9,0                       | 4,5                         | 45,03                         | 18.02.2019          |
| Pa-12/H-04  | 6576360,2 | 538691,1 | 46,21                      | 12,5                      | 3,3                         | 42,91                         | 26.02.2019          |
| H-05        | 6576295,6 | 538924,6 | 47,78                      | 10,5                      | 3,0                         | 44,76                         | 26.03.2019          |
| Pa-06/H-06  | 6576251,9 | 539155,1 | 48,38                      | 12,9                      | 3,9                         | 44,48                         | 21.02.2019          |
| 1A          | 6576776,0 | 538911,0 | 47,85                      | 3,0                       | -                           | -                             | 02.12.2019          |
| 2A          | 6576126,0 | 538938,0 | 47,23                      | 0,7                       | -                           | -                             | 02.12.2019          |

**Puuraukude likvideerimise põhjus:** puuraukudest saadi vajalik informatsioon ja pinnaseproovid.

**Likvideerimise aeg:** puuraugud likvideeriti 13.02. - 26.03.2019. a ja 02.12.2019. a, peale geoloogilise situatsiooni kirjeldamist, proovide võtmist ja veetaseme mõõtmist. Uuringuaukude ümbrus on korrastatud ning taastatud uuringueelne seisund. Alles jäeti 6 hüdroteoloogilist puurauku, mis säilitatakse seirekaevudena (Joonis 1).

**Märkus:** Männiku X uuringuruumis on jäetud avatuks 6 puurkaevu H-01...H-06. Joonisel on märgitud sinise seirekaevuna. Puurkaevud jäetakse avatuks pikemaajalise seire eesmärgil ning kantakse Eesti Looduse Infosüsteemi.

Uuringuloo omanik:

AS TREV-2 Grupp  
*/allkirjastatud digitaalselt/*

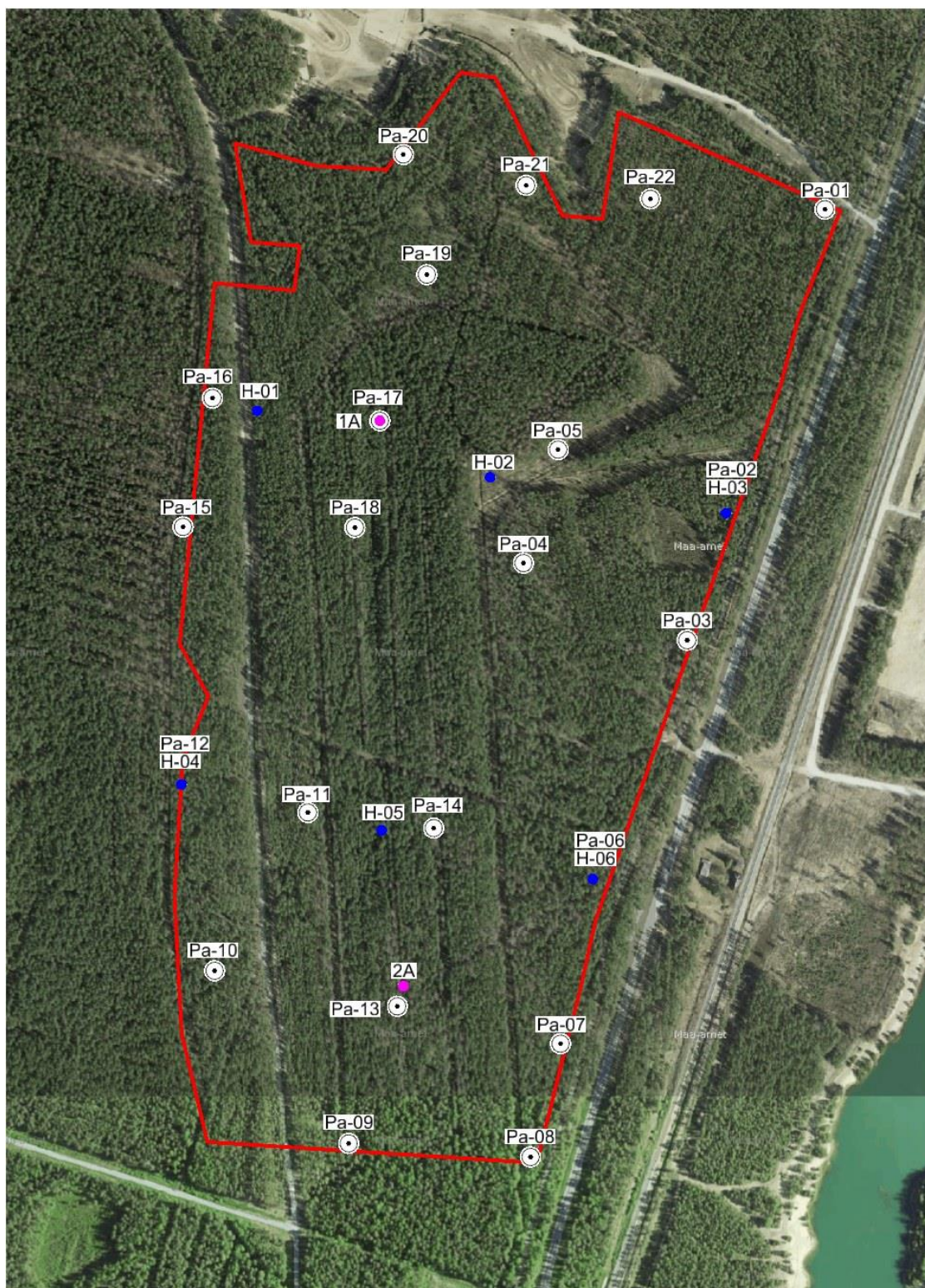
Puuraukude likvideerija:

OÜ Inseneribüroo STEIGER  
*/allkirjastatud digitaalselt/*

Viimsi metskond 13 (71801:001:1259) ja Viimsi metskond 242 (71801:001:1406)

kinnistute volitatud asutuse esindaja:

Riigimetsa Majandamise Keskus  
*/allkirjastatud digitaalselt/*



Pa-12  
○

Puurauk

0

200

400 m

H-05  
●

Seirekaev

1A  
●

Orgaanikarikka liiva proovipunkt

—

Uuringuruumi piir

Joonis 1. Puuraukude asukohad