PUURAUGU LÕPETAMISE AKT

|  |  |
| --- | --- |
| Projekt | Südamikpuurimistööde 2. etapp üldgeoloogiliste uurimistööde teostamiseks Kallavere kihistu uuringuruumis Virumaal |
| Uuringuloa nr  ja selle valdaja | Üldgeoloogilise uurimistöö luba YGUL/509155 |
| Eesti Geoloogiateenistus |
| Töövõtja | OÜ Inseneribüroo STEIGER |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PUURAUGU NR** | | | **PH015A (Külaotsa)** | | | | | | | | | | |
| Asukoht | | | Lääne-Viru maakond, Rakvere vald, Aresi küla, Külaotsa, KÜ 77001:001:0731 | | | | | | | | | | |
| Puuraugu koordinaadid  ja abs kõrgus (m) | | | x | 6590688,53 | | | | | | | | | |
| y | 639672,12 | | | | | | | | | |
| z | 54,72 | | | | | | | | | |
| Puurtööde algus | | *26.11.2020* | | | | | | Puurtööde lõpp | | | *23.03.2021* | | |
| Puuragregaat | | | *MI8* | | | | | | | | | | |
| Puuraugu lõppsügavus (m) | | | 59,7 | | | | | | | | | | |
| Puurimine | Puur. diam. (mm) | Alates (m) | | | Kuni (m) | Manteldus | Diam. (mm) | | | | | Alates (m) | Kuni (m) |
| välimine | | | sisemine | |
| *224* | *0* | | | 4,5 | *193,7* | | | *183,7* | | *-0,5* | *4,5* |
| *165* | *4,5* | | | *36,5* | *125* | | | *115* | | *-0,5* | *36,0* |
| *112* | *36,5* | | | *59,7* |  | | |  | |  |  |
|  |  | | |  | *Filter* | *90* | | | *83* | | *32,65* | *59,7* |
| Veetase maapinnast (m) | | | *16,1* | | | | | | | | | | |
| Puurimise meetod | | | DTH puurimine, rataspuuriga pöördpuurimine. | | | | | | | | | | |
| Plaanitud kaldenurk maapinna suhtes | | | *90°* | | | | | | Plaanitud suund | | | — | |
| Teostatud uuringud | | | *Gamma-karotaaž ja veetaseme mõõtmine* | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pa likvideerimine | | | | |
| Alates (m) | Kuni (m) | Täitmisviis | | Kommentaar |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
| Tööplatsi taastamine | | | *Tööplats on korrastaud.* | |
| Puuraugu likvideerimise kuupäev | | | *—* | |
| Märkused | | | *Puurauk PH015A jääb põhjavee seirekaevuks ja seda ei likvideerita pärast puurimist.*  *Puurtööde lõppedes on teostatud puhastuspumpamine. Puurauk suletud lukustatava kaanega.*  *Aktile on lisatud maa-ala korrastamise pildid.* | |
| Akti koostamise kuupäev | | 26.03.2021 | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tellija: | Puurija / likvideerija: |  |
| Tiit Kaasik | Vitalii Lysenko |  |
| Eesti Geoloogiateenistus | OÜ Inseneribüroo STEIGER |  |
| */digiallkiri/* | */digiallkiri/* |  |