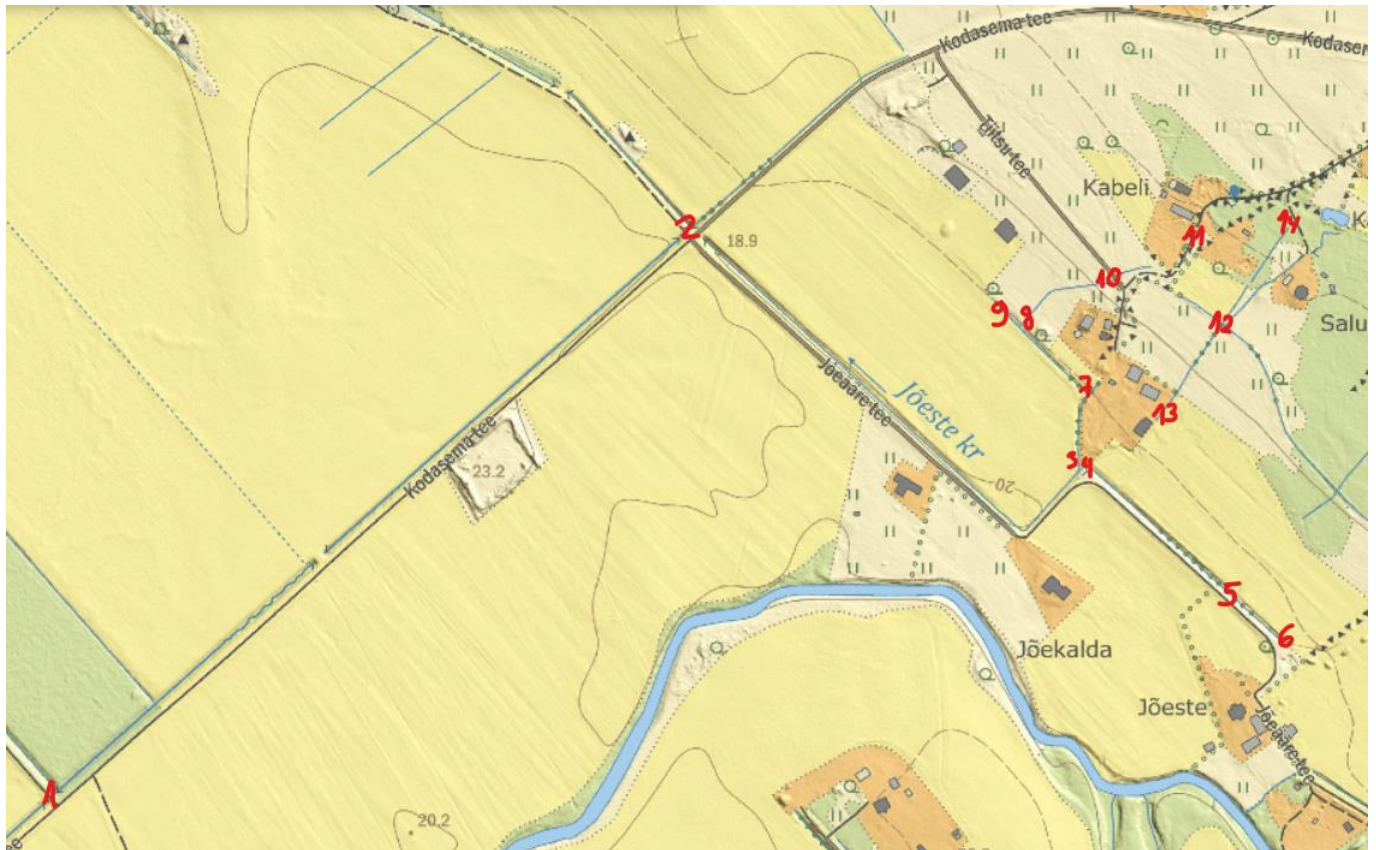


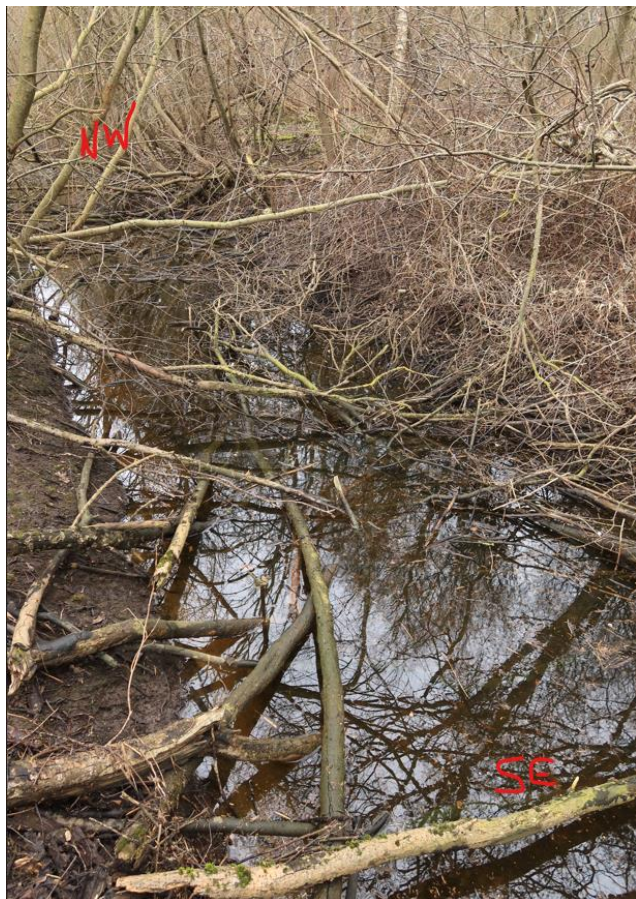
Jõeeste kraavi (VEE1095601) vaatlus

Vaatluse aeg 02.03.25. Vaatleja Marko Vainu



1. Sügav kraav, vesi voolab. Loodest tulevas kraavis oli ka palju vett, aga see seisis:





2. Peavool tuli mööda Jõeeste kraavi telge. Kirdest ja loodest nirises veidi vett:



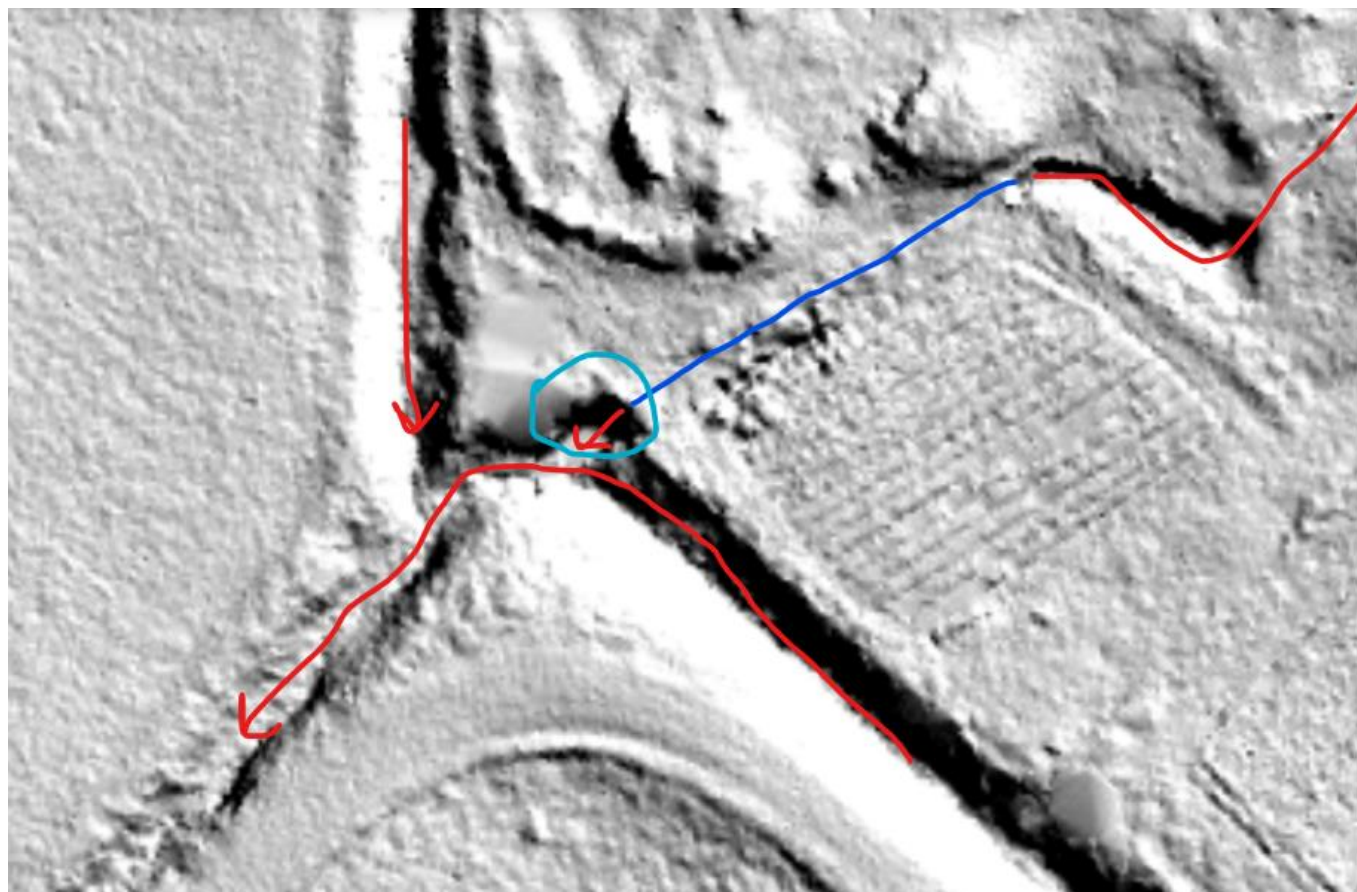


3. Põhja suunast voolas korralikult selget vett, aga vähem, kui mööda põhitelge:



4. Vana, suur plasttoru, millest voolas ohtralt vett välja. Tõenäoliselt voolas torust rohkem, kui kagu poolt kraavist. Toru algab Tiitsu talu õuel ca 30 m kirde pool:





4A. Vana betoonist dreniots, millest nirises selget vett. Siit kirde poole voolas vesi juba üsna asjalikult:



5. Ilmselt dreniots. Sammeldunud kivi- ja puiduhunnik on peal, aga alt niriseb vesi. Siit algas kraavi püsivooluline osa. Ülesvoolu olid vaid katkestustega lombid:



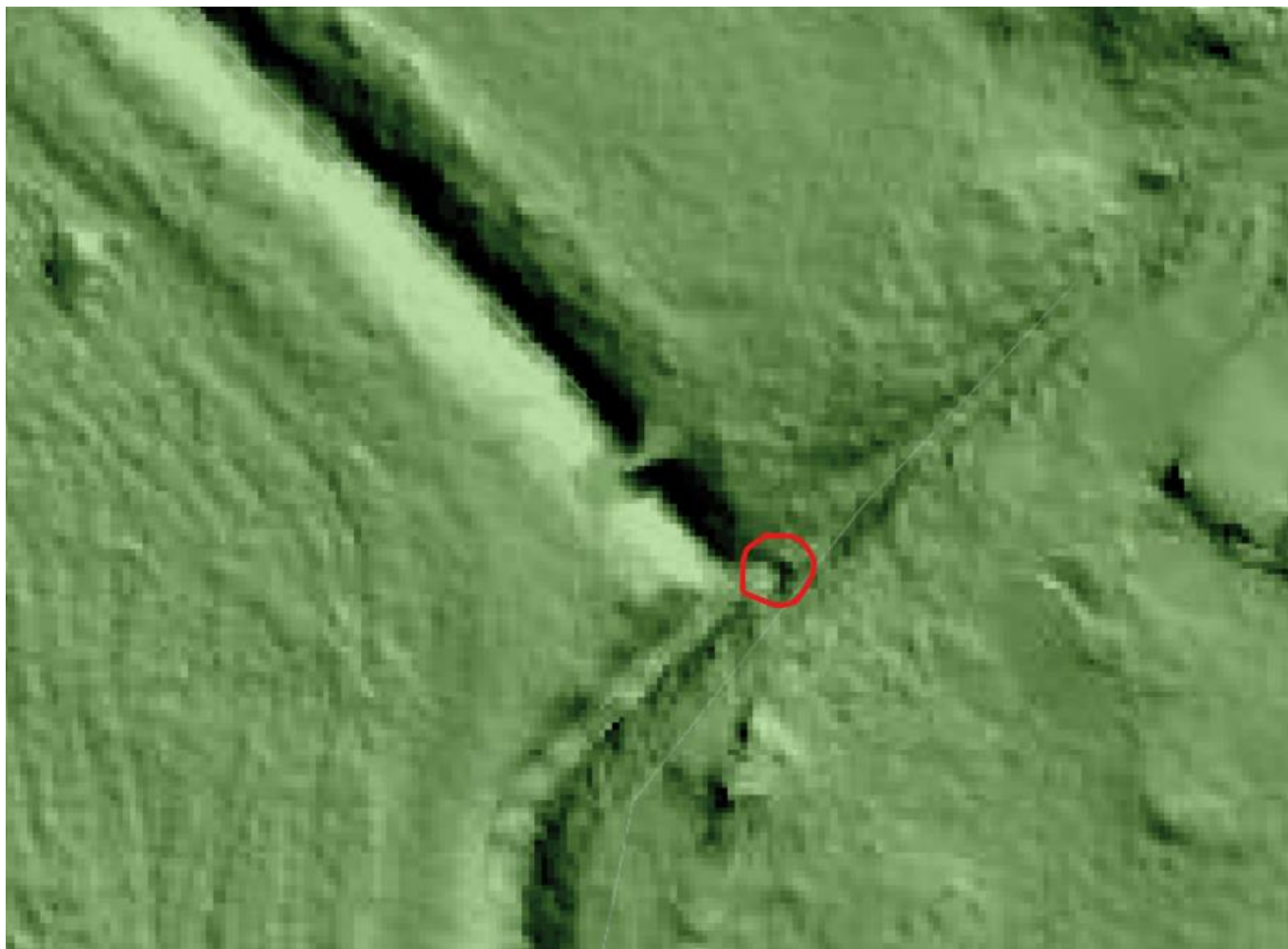


6. Veega täitunud süvend algas siit. Vesi oli sees, aga seisis. Ülesvoolu on heinane kuiv vagu:





7. Langeallikas kaks meetrit kraavist ida pool kraavisüvendi jalamil. Vesi pressib välja kahe suure paelahmaka vahelt. Nire põhjas on liiv. Põhjaküljes on paest serv. Vesi voolab kraavi, mis toob vett loodest (**ETAKis ühendus puudu**). Allika taga on võrkaed. Kirde poolt tuleb kuiv vagu (**ei peaks olema ETAKis kraavina kaardistatud**):







8. Kirdest suubub väike, kuiv vagu.

9. Kraavi alguses oli kohe üle kummiku vesi, aga voolu ei näinud. Toru ka ei paistnud. Võimalik, et siin ikkagi põhjavesi avaneb, sest enne punktis 7 olevat allikat voolab korralikult vett ning mingeid muid kohti ei tuvastanud, kus kohast vesi võib tulla:



10. Tee all on truup, mis on ETAKis olemas. Koosneb kahest väikesest torust. Vaatluse ajal oli päris kuiv:



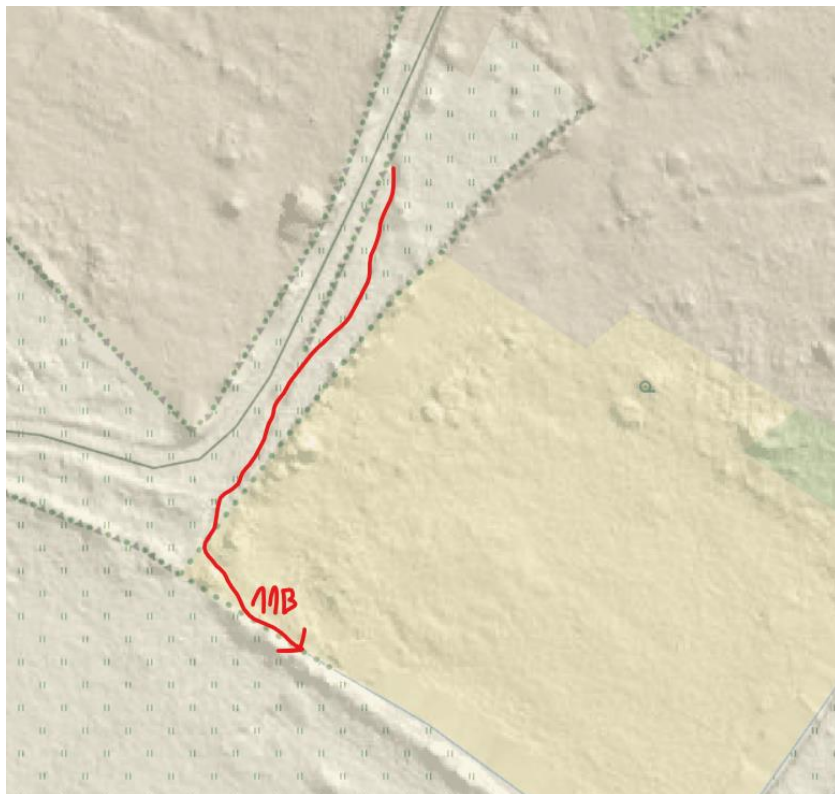
11. Kabeli allikast tulev ojake voolab tee kõrval (ETAKis on ojake puudu):





11A. Kabeli allikast tulev nire läheb truubi kaudu teest ida poole, kuid 30 m pärast voolab tee peale ja voolab edasi mööda teed, kuni valgub uuesti teest ida poole sängi:

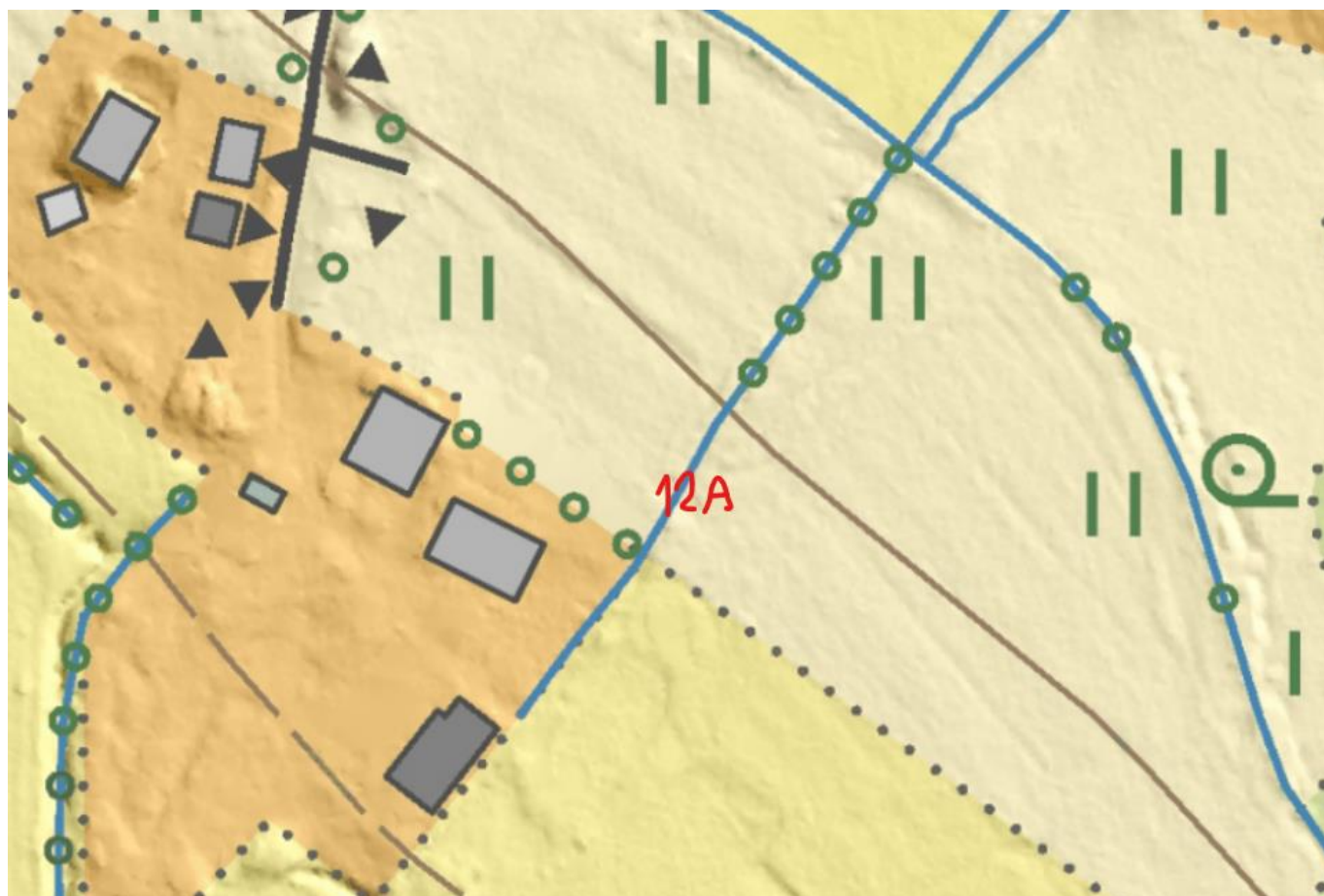




11B. Kabeli allikaoja pöörab kagusse:



12. Kokku saavad Kabeli allikaoja ning kaks kirdest tulevat niret. Neist kõige veerohkem on idakirdest tulev nire. ETAKis on kaardistatud ka idast tulev kraav, **kuid see maastikus ei eristu**:



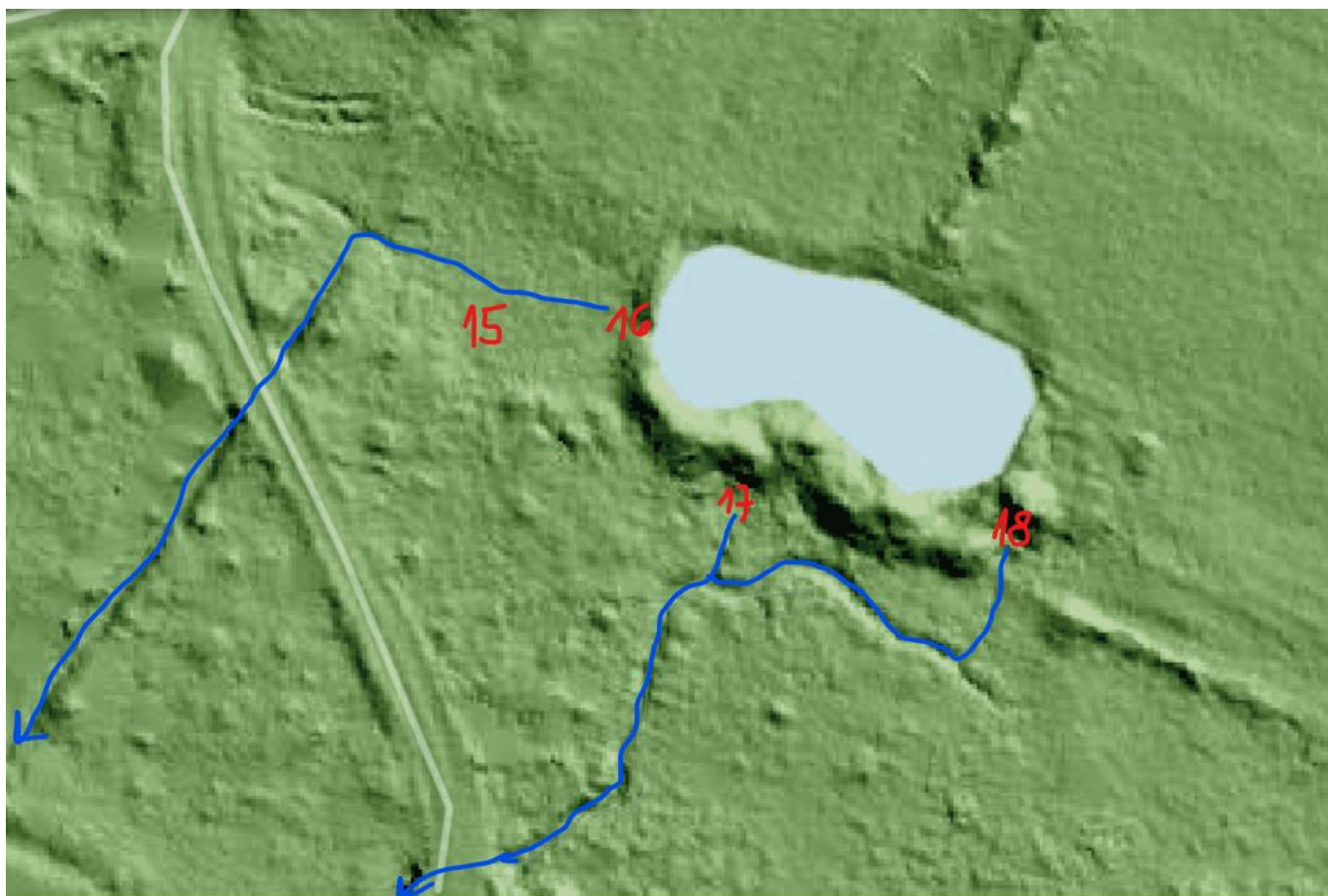
12A. Kraav, mis Tiitsu talu hoovi voolab, oli pärast kolme kraavi ühinemist kiirevooluline ja küllalt veerohke:



13. Hoovis valgub vesi taimestikuta, mullasele alale laiali. Trambitud ala lõpus tundus olevat miski kergelt paisutav konstruktsioon:



14. Rähapõhjaline nire. Salu tallu mineva tee all on truup (ETAKis puudu):



15. Laialivalguv nire angervaksikus:



16. Nire algab tiiki piirava valli jalamilt. Kuigi vallis on ka ülevoolnõva, siis sealt vett ei voolanud, pigem imbus vesi läbi valli.

17. Teine nire, mis algab tiiki piirava valli jalamil. Näeb välja, nagu langeallikas, aga arvestades põhja pool olevat tiiki, peab siiski olema tiigist väljaimbunud vesi. Nire voolab kokku ida poolt tuleva veerohkema nirega:





18. Kolmest tiigi kõrvalt algavast nirest veerohkeim. Ka see ei voola välja üle valli, vaid näib algavad tiigist idas oleva paeplaatide hunniku alt. Pigem tuleb aga selle ojakese vesi ka tiigist läbi valli. Kuigi reljeefivarjutuselt tundub, et kohas, kus nire lääne poole pöörab, tuleb ida poolt veel üks vagu, siis looduses sealt vett ei voolanud:





19. Selgeveeline tiik, mis on läänest, lõunast ja idast piiratud tiigi kaevamisel ülejäänud materjalist kuhjatud valliga. Tiigist nähtavat väljavoolu pole, aga tiiki piirava valli jalamilt algavad kolm niret, mille vesi pärineb ilmselt tiigist. Tiigi lõunakalda lähedal on põhjas paekividest laotud kaevukoht. Vaatluse ajal polnud seal tulevat tõusvat veevoolu näha:





Järeldused: Vooluhulgast tulenevalt oleks põhjendatum lugeda Jõeste kraavi ülemjooksuks Kaina talu tiigist algavat haru. Jõeste kraavi praegune ülemjooks saab oma vee vähemalt kahest dreniotsast, millest veerohkem asub vaid 45 m kaugusel Kaina talust tulevast harust. See tähendab, et suurem osa praegusest Jõeste kraavi ülemjooksust on veevaene. Vaatluspunktis 4 oli Kaina talu suunast tulev toruots hinnanguliselt veerohkem ning sinna toruotsa jõudev veekogu Tiitsu ja Kaina talude vahel ka kohati ojalik. Arvestades, et see haru saab alguse allikalisest tiigist, võib oletada, et algupäraselt on tegemist olnud ojaga. Lisaks voolab sellesse harru ka Kabeli allikast algav ojake. Kaina talu tiigist algavast kolmes nirest kõige veerohkem on idapoolseim, seetõttu sobib kraavi lähteks vaatluspunkt 18:

