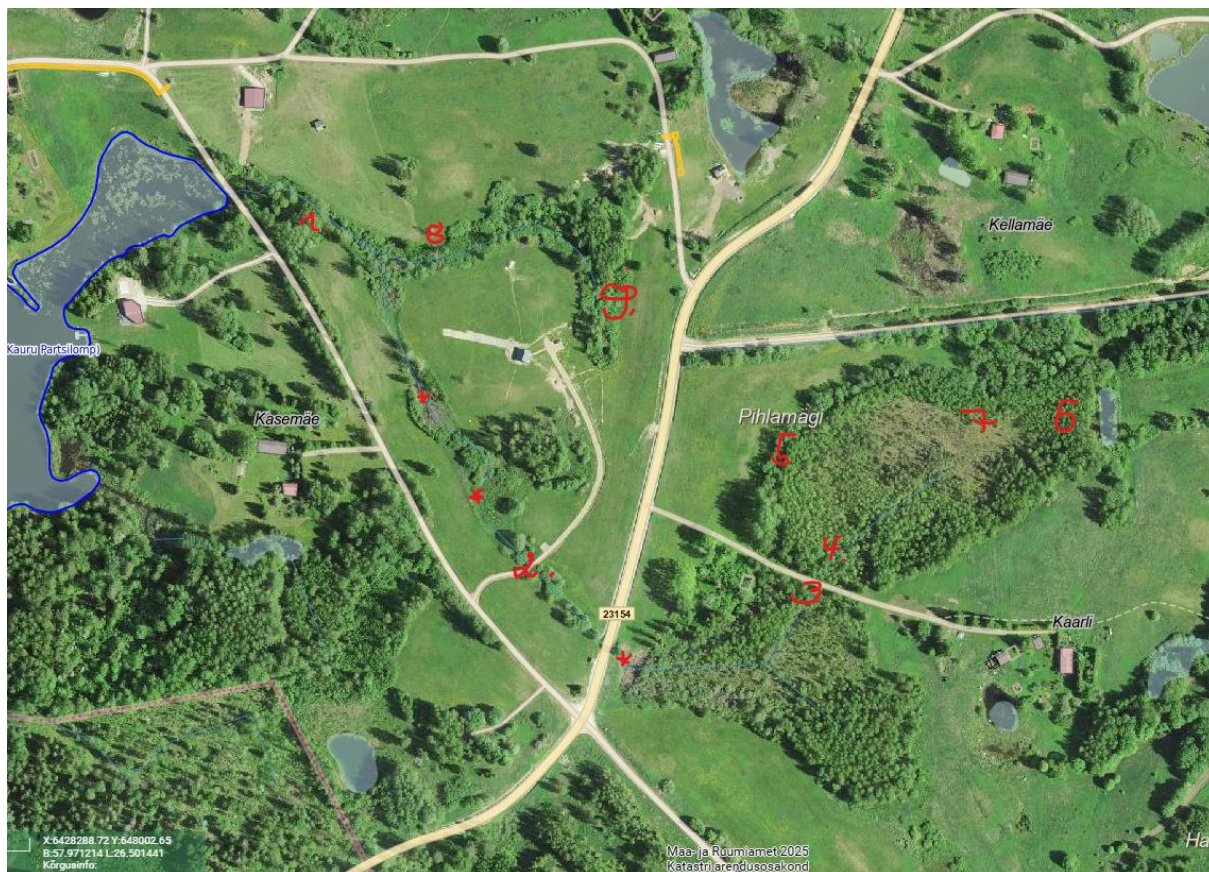


Ilmjärve oja (VEE1095500) ülemjooksu vaatlus

Vaatluse aeg: 07.05.2025. Vaatlejad: Anu Holvandus (KeA), Maret Voolaid (KeA)



Lõunapoolne haru:

1) vee voolamine selgelt näha (foto suunaga ülesvoolu):



Nr 1 – nr 2 vahepeal kaks märgala * *, kus vee läbi voolamine oli ka tuvastatav

2) tee all truup, kus vee vool toimus (foto suunaga ülesvoolu):



Nr 2 ja nr 3 vahepeal teetruup (bussipeatuse kandis), truubist allavoolu vesi voolas, samuti voolas truubist ülesvoolu oleval alal võsa vahelt * tee suunas.

3) Vee voolamine oli tee alt allavoolu näha, kuigi truupi ei paistnud (foto suunaga ülesvoolu):



Sama koht suunaga teest allavoolu:



5) Maapinna languse ja soise ala piiril oli selgemini näha veega piirkond (ei voolanud).

6) Ala tiigikese juures oli kuivapoolne ja isegi seivat vett polnud.

7) Piirkond metsas läheb niiskemaks ja soisemaks (seisvat vett oli kohati näha), ala on keskel sooilmeline.

.....

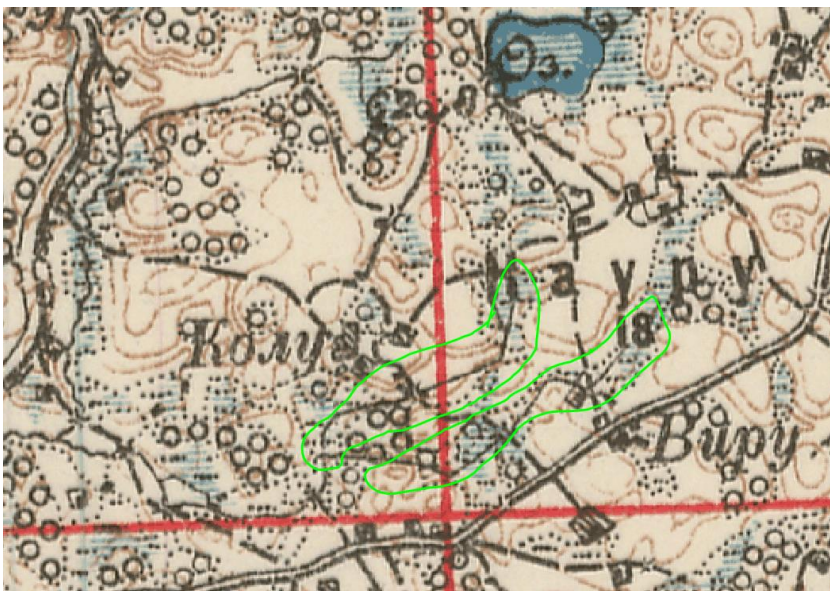
Põhjapoolne haru:

8) Selles põhjapoolses harus vesi ei voolanud, küll oli põõsastikus seisvat vett, koprapaise ei näinud.

9) Liigniiske loduala, vesi ei voolanud.

Olukord ajaloolistel kaartidel (analüüs Marko Vainu):

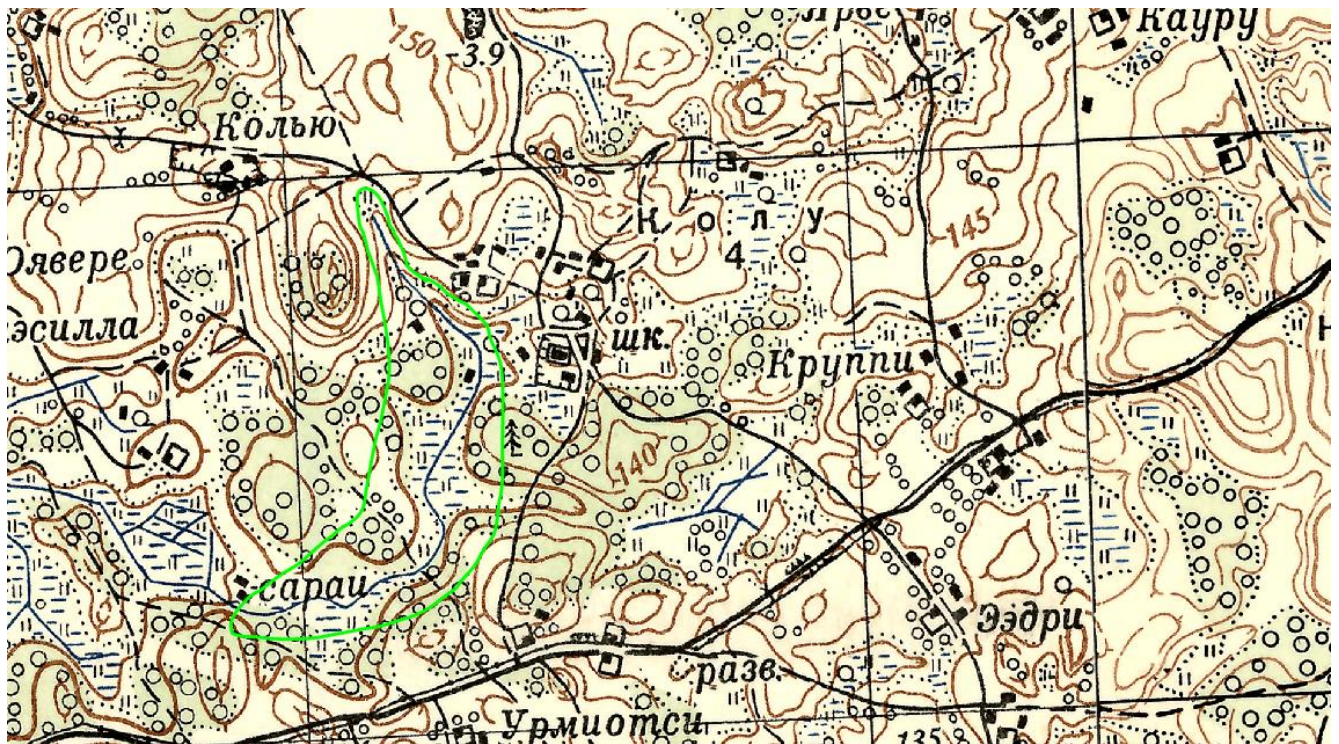
Ühe- ja kaheverstastele kaartidele on Ilmjärve oja ülemjooksul kantud läbi Kol'u järve ning Partsilombi juurest tulevad harud:



Virro talu juures nendel kaartidel vooluveekogu pole. Lisaks on neil peal ka kaugemal allavoolu, läbi Kärnälaane järve tulev oja. Viimane näib verستasel olevat isegi jämedama joonega kujutatud, aga kuna juba 1947. aasta ortofotol on nende kahe oja ühinemiskohas peavooluna selgelt eristuv praegune Ilmjärve oja telg, ei oleks selle, nn. Kärnälaane oja, Ilmjärve oja ülemjooksuks pidamine pigem õige:



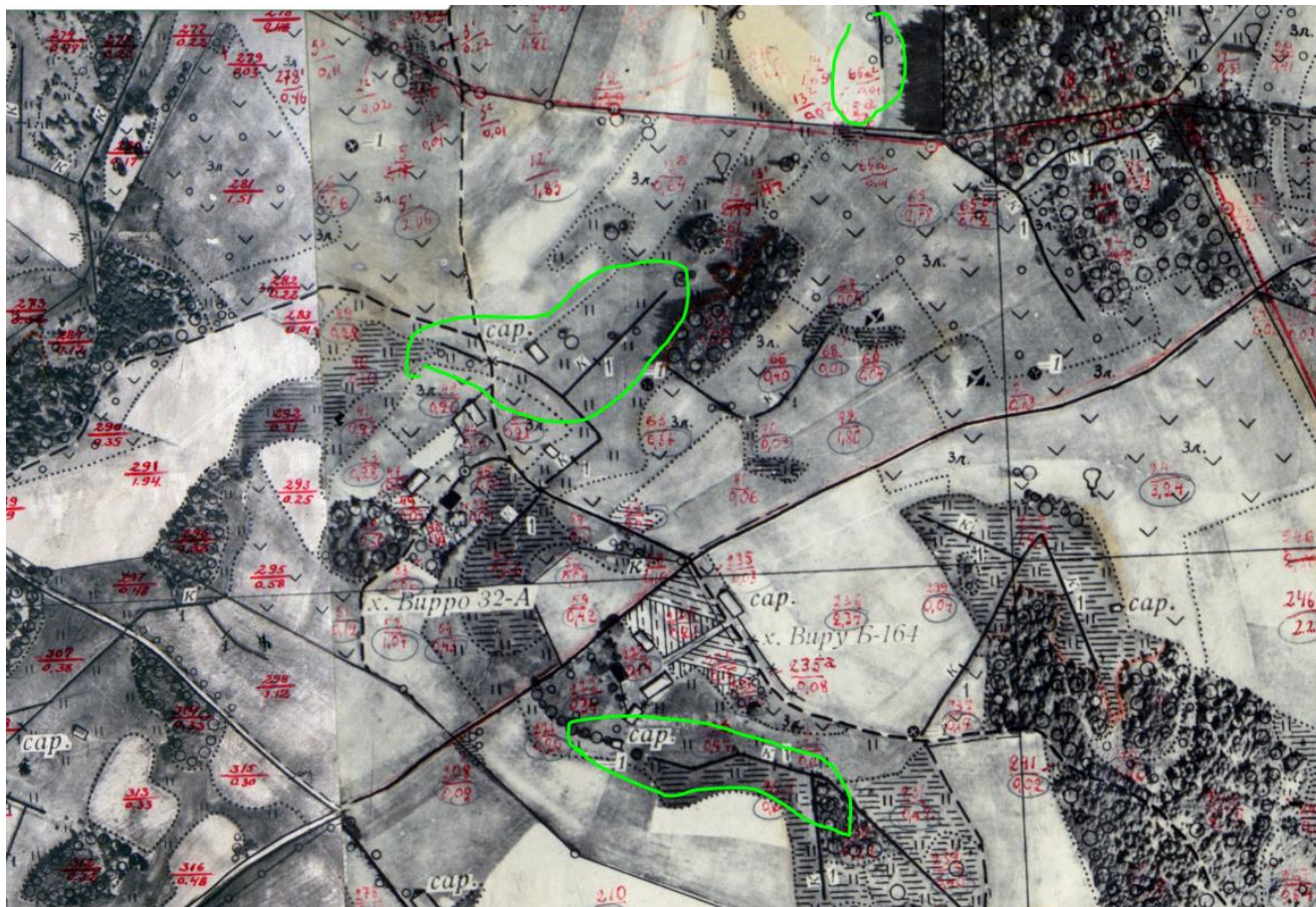
NL 1:50 000 kaardil 1938. aastast (mis ongi küll reeglina vertase kaardi ümberjoonistus) on Kol'u järve ja Partsilombi poolt tulevad veesooned mõlemad peal. 1949. aasta 1:25 000 kaardil on oja ülemjooks küll nn. Kol'u harul, aga mitte praeguse Kol'u järve suunal, vaid Kõrgemäe suunal:



The image shows a detailed topographic map of a region, likely in the Caucasus based on the labels. The map features contour lines indicating elevation, with numerous numerical values such as 131.4, 145.7, 147.3, 148.3, 149.7, 152.3, 155.2, 161.2, 146.4, 140.3, 134.6, 133.8, 130.8, 126.9, 148.7, and 141.5. A prominent green line is drawn across the map, starting from the bottom left, curving upwards and to the right, and then curving back down towards the bottom right. This line appears to delineate a specific area or route. Several labels are present, including 'берд' (beard) in two locations, 'насос' (pump) near the bottom center, and 'Краснодар' (Krasnodar) in the top right corner. There are also various symbols and numbers scattered throughout, such as '139.7', '147.8', '145.7', '156.6', '152.3', '161.2', '155.2', '146.4', '140.3', '134.6', '133.8', '130.8', '126.9', '148.7', and '141.5'. The map is oriented with North at the top.

An aerial photograph of a park area. A winding path or road runs diagonally across the image. To the left of the path, there is a large, irregularly shaped green area labeled "03." in blue. Below this, the word "парк" (park) is written in blue. Further down, another "парк" is written in blue. A red line with a star symbol runs diagonally across the left side. Two green circles are drawn on the image: one around a small building or structure near the bottom center, and another around a small structure or tree near the bottom right. The word "пр." (pr.) is written in blue near the bottom right. The background is a grayscale aerial view showing various features like trees, buildings, and paths.

1948. aasta fotoplaanil algab sidus vooluveekogu praeguse paisjärve (ETAK id 1966404) väljavoolu lähedalt, aga kujutatud on ka veejuhtmeid Virro talust ida pool (kuigi taaskord puudub truup Ilmjärve-Kontsu tee all) ning Partsilombi suunal:



1947. aasta ortofotol endal on nii Partsilombi kui Virro talu juures olevaid veejuhtmeid ka kohati hästi näha pikemaltki kui fotoplaanile kaardistatud, aga vahepeal on see ortofoto piisavalt hägune, et teljed ei eristu:



Kol'u haru puhul pole võimalik kameraalselt hinnata, kas see võiks olla veerohkem kui läbi Turusso Krupi talu juurest tulev haru, sest viimased enam kui 10 aastat on selle ja praeguse Ilmjärve oja telje ühinemiskohas olnud koprapais. 2011. ja 2013. ortofotode põhjal saab teha nõrga oletuse, et praegune Ilmjärve oja haru on veerohkem:



Virro ja Partsilombi harude võrdluses on endisaegsed kaardistajad pidanud tähtsamaks Partsilombi haru. Kui vaadata 2023. aasta ortofotot, siis näeb see ka tänapäeval lõikudes, kus seda pole koprad üles paisutanud, välja looduslikum kui Virro haru:



[illegible]

Veevoolu kogustest oskan öelda seda, et Virro kinnistul olev kraav mis on praegu nimetatud Ilmjärve ojak on suviti kuiv ja vesi on siin ainult kevadeti või suurte ja kaua kestvate sademete korral.“

A topographic map showing a mountainous area with contour lines. Two locations are circled in green and labeled with handwritten numbers 1 and 3. The map includes Cyrillic place names: 'Кайры' (Kai-ry) at the top left, 'Бигу' (Bi-gu) at the bottom left, and 'Качу' (Ka-ku) at the bottom right. The number '18' is visible near the top left, and '76' is visible near the bottom center.

Järeldus: Nii ajalooliste kaartide analüüs kui paikvaatluse tulemused viitavad, et Ilmjärve oja põhjendatum lähte asukoht on vaatluspunktis 7 olevas madalsoos:

