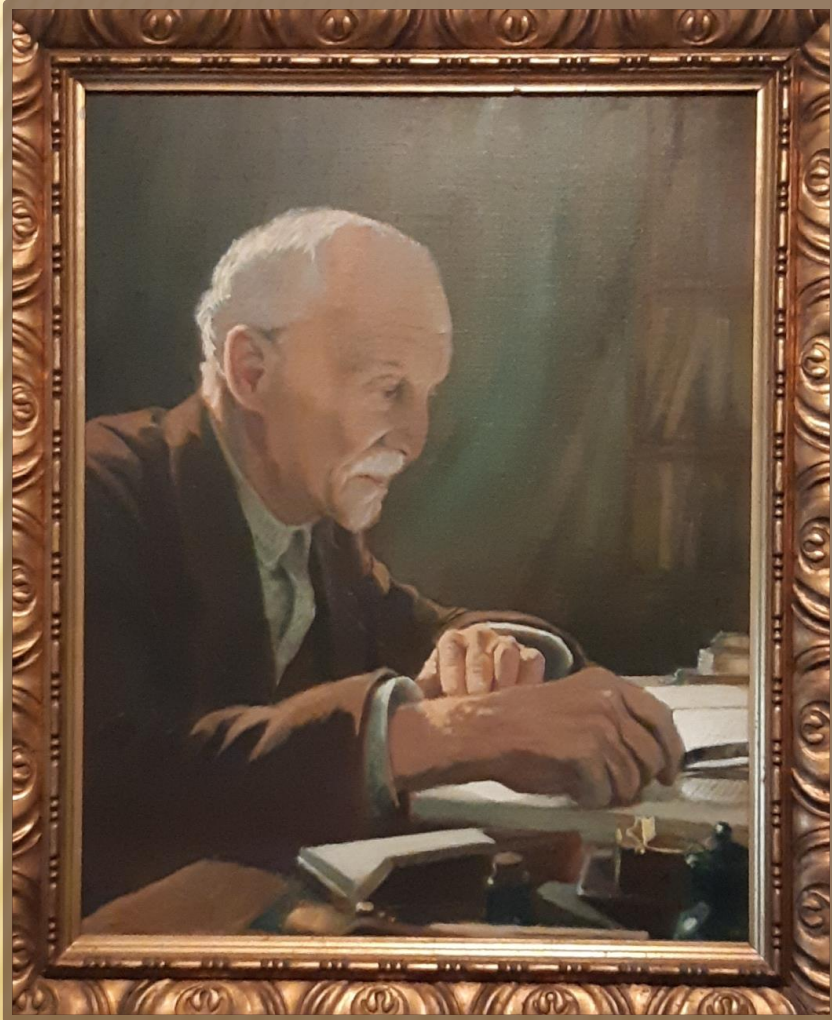


AZ ERDŐTAGYOSI CSILLAGDA

NAGY SÁNDOR
TIT POSZTOCZKY KÁROLY CSILLAGVIZSGÁLÓ ÉS MÚZEUM
TATA

POSZTOCZKY KÁROLY (1882-1963)



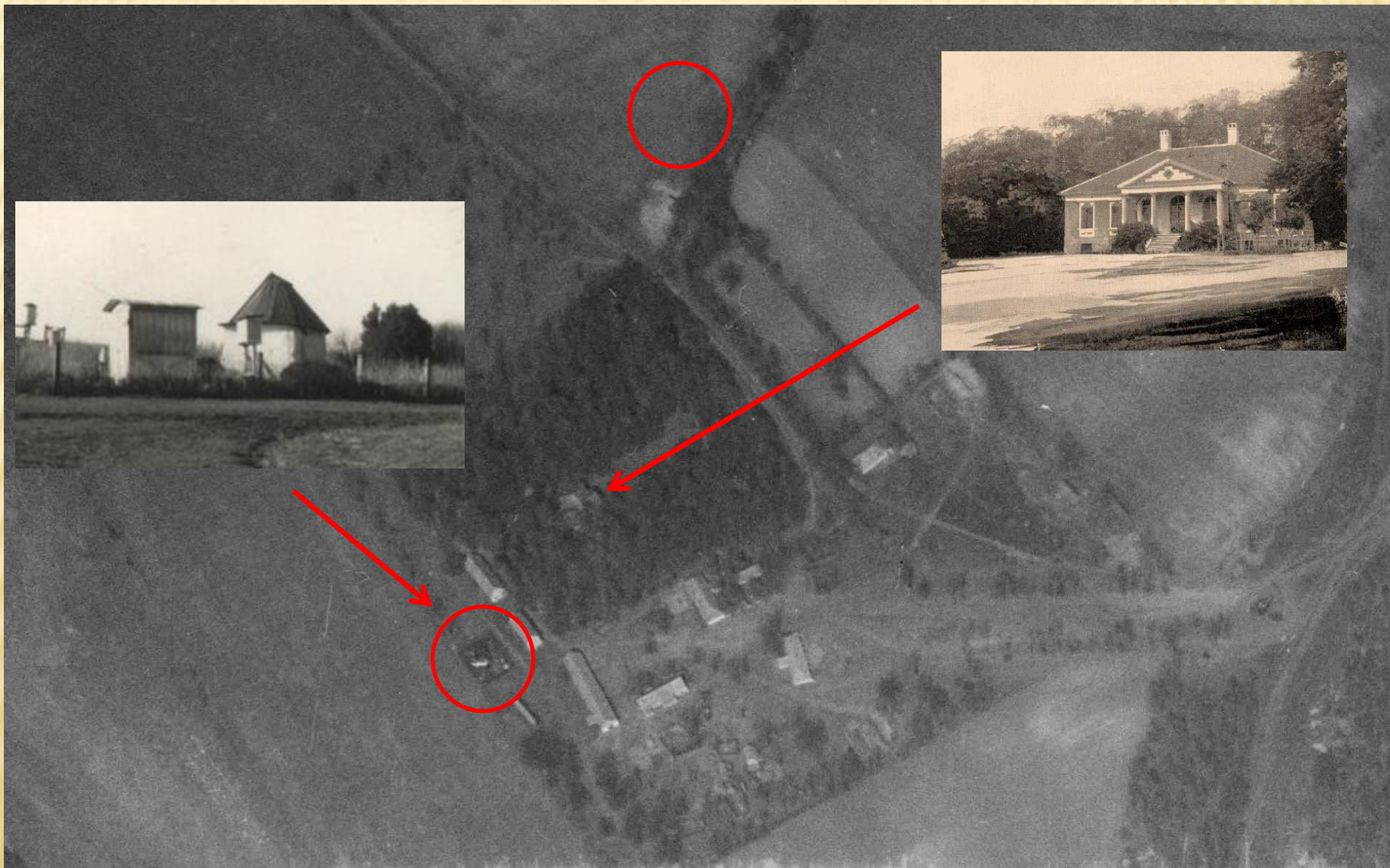
- Felsőbb iskoláit a Budapesti Műszaki Egyetemen végezte
- 1914-ben megvásárolja a 127/1450 Reinfelder-Helter refraktort.
- 1915-től rendszeres csillagászati megfigyeléseket végez
- 1923-tól Stella Csillagászati Egyesület tagja
- 1929-ben az Astronomie Gesellschaft tagjai közé választja
- 1906-tól 1962-ig végzett meteorológiai megfigyeléseket.
- 1950-ben Hegyfoki Kabos emlékérmét kap a rendszeresen és pontosan beküldött meteorológiai megfigyeléseiért.

AZ ERDŐTAGYOSI CSILLAGDA



Kis csillagdám alapításának indító okai voltak : az állandó érdeklődés a csillagászat tudománya iránt, a nagy univerzum csodálata és azok a szép napok, miket kedves öreg barátom, Konkoly Miklós, oly szép gyallai csillagdáján töltöttem.

HOL HELYEZKEDETT EL A CSILLAGDA?



AZ ERDŐTAGYOSI CSILLAGDA

A csillagvizsgáló áll:

1. Forgatható kupolával bíró téglá épületből az 5" távcső és a passage műszer elhelyezésére.
2. Síneken guruló fabódéból a 3 ½" refraktor elhelyezésére.
3. A kert sarkában kiemelkedő teraszon egy oszlop bádog tetővel a meteorszóp elhelyezésére.
4. Egy betonoszlop a teodolit részére bádogtetővel.
5. Egy hasonló oszlop, melyen egy 2" ekvatoriális kapott elhelyezést.
6. Egy meteorológiai bódé a hőmérő és higrométer részére.
7. Egy esőmérő.



REINFELDER – HELTER 5" REFRAKTOR



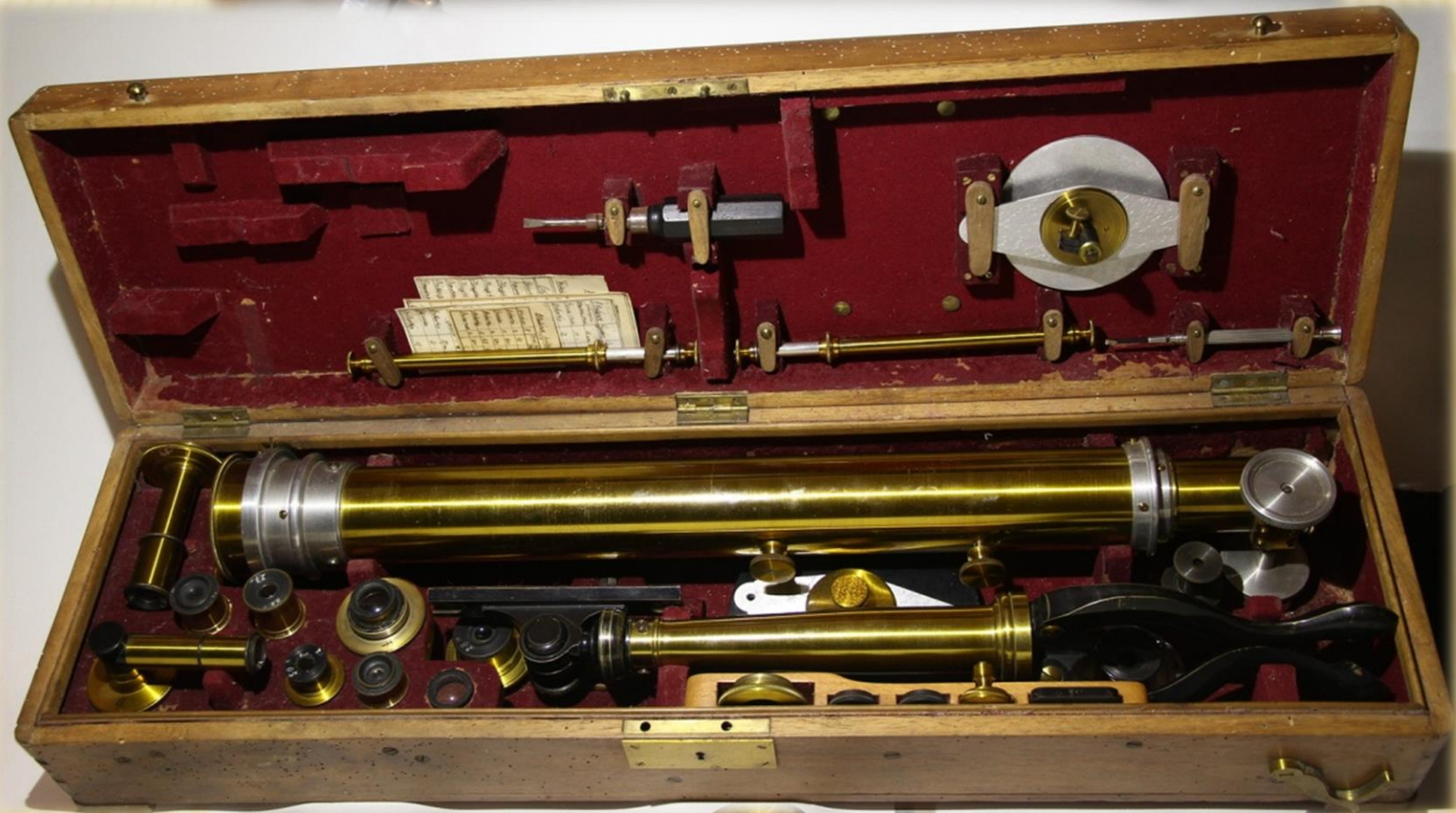
FRITSCH PROKESCH 3½" refraktor

Tartozékok:

- 8db okulár (42-252x nagyítás)
- Körmikrométer
- Polarizáló napokulár



HENSOLD-WATSON 2" távcső



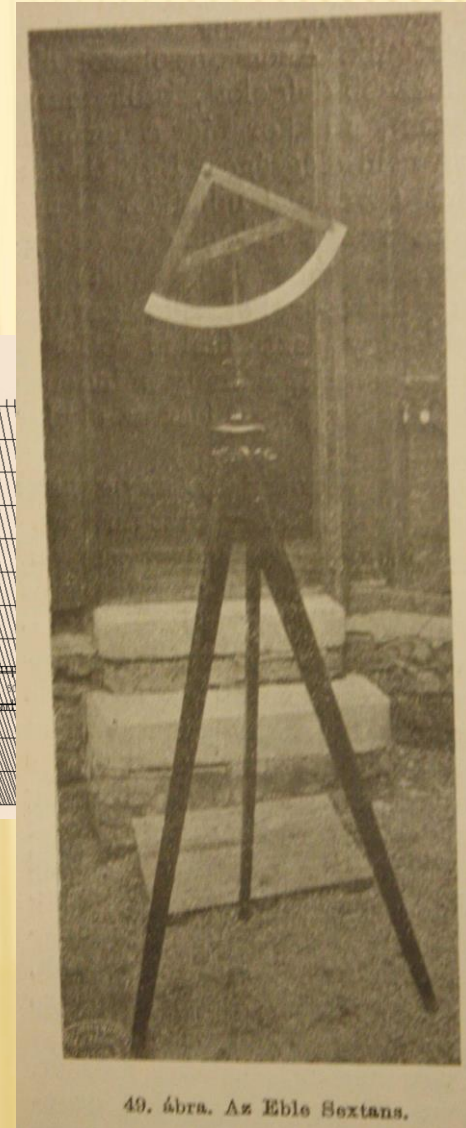
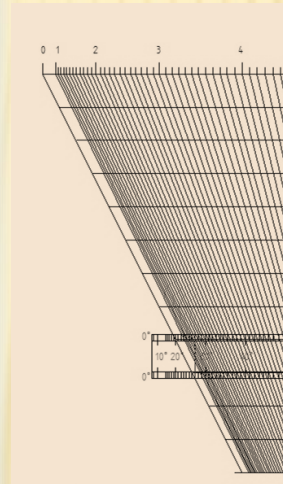
Tartozékok: 7 okulár (27-110x nagyítással) ◦ napüveg ◦ napvetítő ernyő ◦
okulárspektroszkóp ◦ polariszkóp ◦ zenitprizma ◦ asztalra állítható állvánnyal

BARDOU TÁVCSŐ 2"

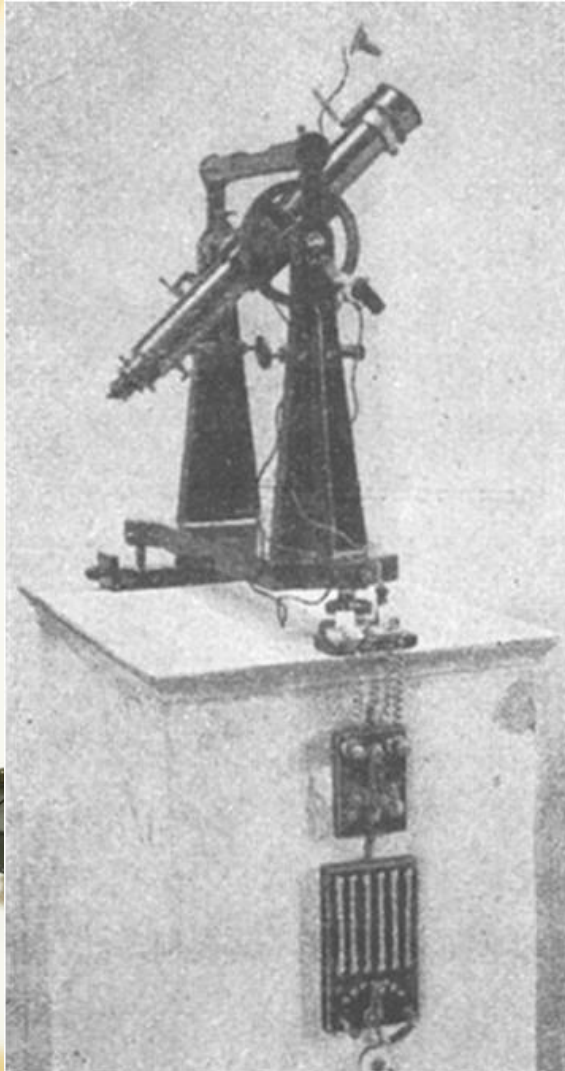


Tartozékok: 3 okulár (28-92x nagyítással); napüveg

EBLE-féle QUADRÁNS



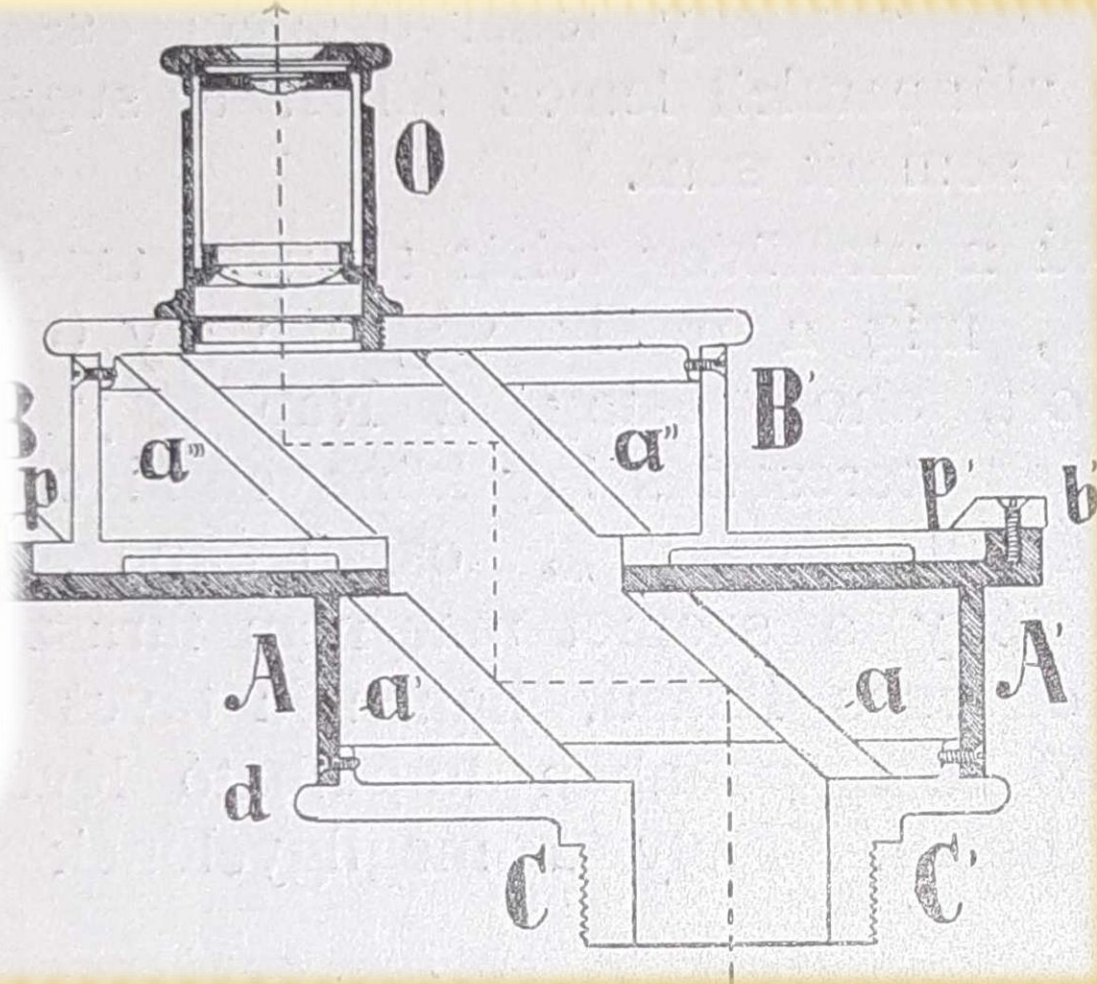
HEYDE PASSAGE MŰSZER



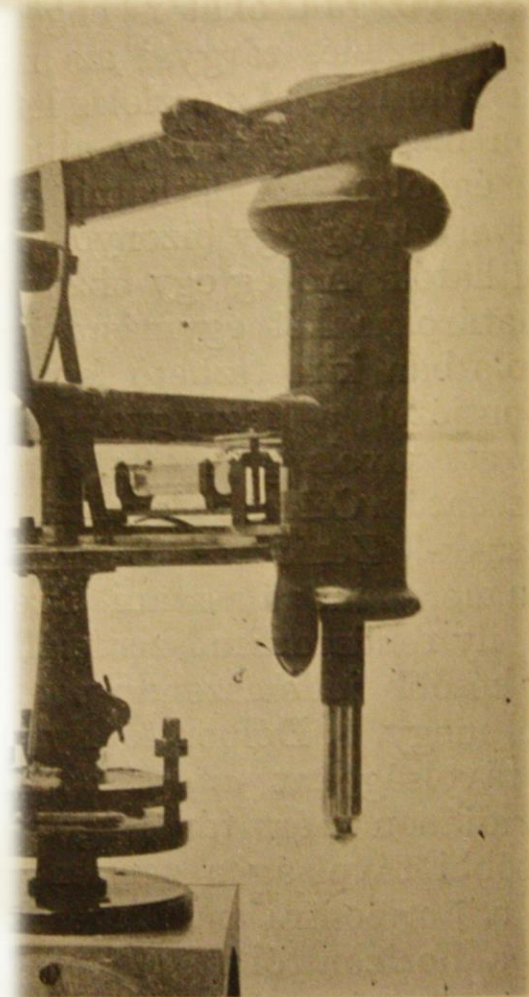
HUGHES SEXTÁNS ÉS SÜSS-FÉLE TEODOLIT



MERZ-FÉLE POLARIZÁCIÓS HELIOSZKÓP

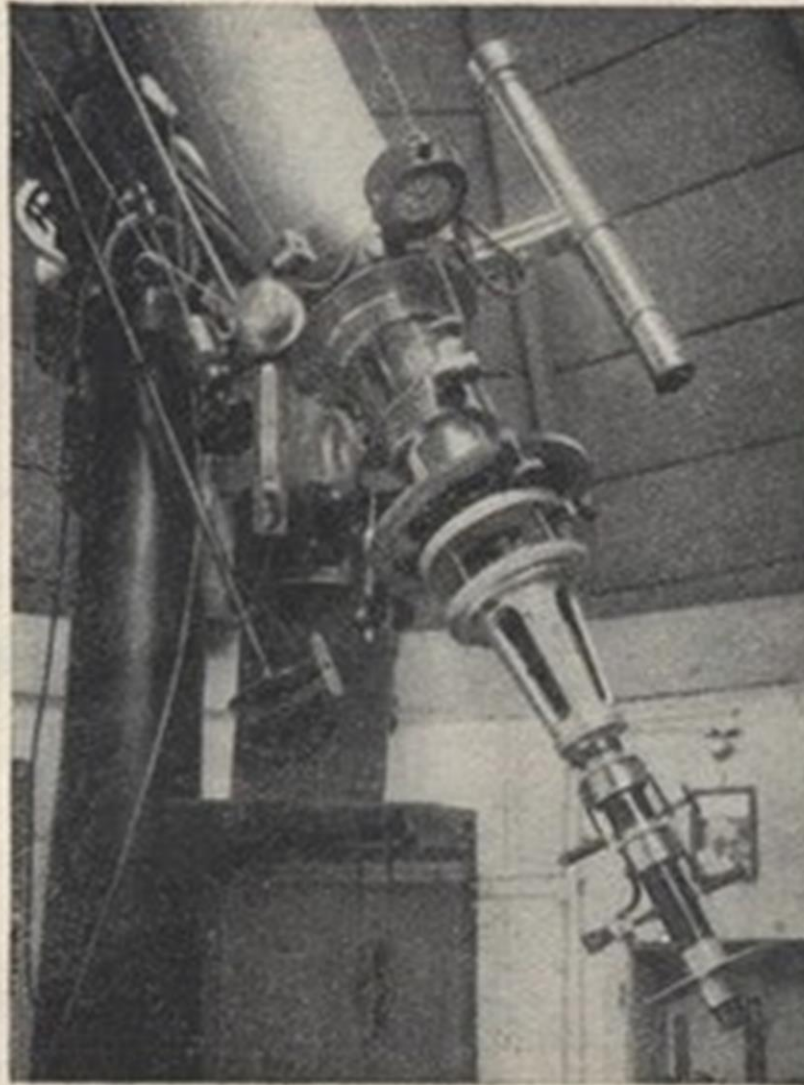


METEOROSZKÓP



ow-Konkoly meteoroszkóp.

KIS PROTUBERANCIA SPEKTROSZKÓP



EGYÉB ESZKÖZÖK



METEOROLÓGIAI FELSZERELÉS

1. Higanyszállás barométer (Kapeller Wien)
2. Aneroid barométer 4db
3. Magasságmérő aneroid kompenzált művel, hőmérővel (Nandes Párizs)
4. Regisztráló barométer
5. Regisztráló hőmérő
6. Normál hőmérő
7. Maximum-minimum hőmérő (Six)
8. Inzolációs hőmérőpár
9. Hygrométer
10. Esőmérő
11. Szélirány és nyomásmérő



A CSILLAGDA HELYE NAPJAINKBAN



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!