

V Geodetskem vestniku predstavljamo različne stare geodetske instrumente. Gradivo pripravlja mag. Janez Slak, ki je tudi dal pobudo, da bi popisali vse instrumente, ki so se na Slovenskem v javnem in zasebnem sektorju uporabljali pri vzpostavitvi in vzdrževanju zemljiškega katastra. Z njim sodeluje Boštjan Pucelj, ki instrumentarij slikovno dokumentira.

Naj povabimo vse, ki imate doma kakšen geodetski instrument (predvsem iščemo priprave izpred leta 1950), da to sporočite mag. Janezu Slaku (janez.slak1@gov.si), ki ga bo vključili v svojo opisno evidenco.

TEODOLIT RUDOLF & AVGUST ROST WIEN XV

Teodolit R & A. Rost je proizvod znanega dunajskega podjetja in spada med nonijske teodolite z vertikalnim pollokom. Za odčitavanje kotov je nameščen po en nonij na krog, nad katerim je nameščena lupa za lažje odčitavanje, ki se vzdolž nonija koncentrično premika. Leto izdelave sega v začetek 20. stoletja. Instrument je opremljen z busolo istega proizvajalca. Razdelba horizontalnega kroga in vertikalnega polkroga je vgravirana v srebrno kovino. Instrument omogoča minutno natančnost odčitavanja horizontalnega in vertikalnega kroga. Merjenje distanc z odčitavanjem razdelbe na lati omogoča Reichenbachov nitni križ. Iz arhivskih podatkov geodetske uprave Krško je razvidno, da so se s tem instrumentom opravljale meritve vse do leta 1965.

