

Rohdes ur og fra april var alle minutfabrydere atter forbundne med det. Tidssignalerne toges ved hjælp af Ranches ur og urene sammenlignedes med kronograf.

I slutningen af maj fjernedes kronografen fra Vestfronten, da den skulde til ivigtut. Derefter toges kun koïncidenssignaler paa Strasser og Rohdes ur, de var nu mere brugelige. Dog er der stadig nogen usikkerhed, og i august maaned, da Overofficianten var indkaldt og signalerne toges om natten, var de meget usikre. Det er nu planlagt atter at kontrollere koïncidenssignalerne med onogesignaler tagne paa kronograf.

Den 17' februar var tidstjeneren i orden og først fra dette tidspunkt kan derfor registreringerne anvendes. Da i slutningen af februar nogle af apparaterne havde en mindre god indstilling og tidsafbryderne af og til svigtede, aflæses registreringerne kun fra 1' marts.

I de sidste dage af januar ankom de amerikanske apparater og blev straks opstillet i det lille, inderste rum. Registrerapparaterne kunde ikke anvendes, da de kræver et akkumulatorsystem, som er saa stort, at der ikke er plads til det i kaponiere XIII. Foreløbig toges da et af Milnes registrerapparat til det ene amerikanske apparat og Galitzins vertikal kom til at registrere paa samme tramle som B komponenten. Da vertikalen kom ud af funktion, registrerede B komponenten igen alene. De amerikanske lamper blev i begyndelsen ikke anvendt; de havde 4 volt og kan ikke taale mere end 0,65 ampere strøm. Der kunde ikke anvendes akkumulator, fordi vi ikke havde ensretter til dens opladning. Der blev foregøt dels med en stærkstrømsgalvanometerlampe, dels med en af de russiske lamper; men lyset var i begge tilfælde for svagt. Det viste sig dog senere, at de amerikanske lamper kunde brænde ved hjælp af ^{den} installerede 6 volts ledning med en passende modstand. Paa grund af de daarlige pladsforhold kunde overdækningskassen til registrerapparatet ikke anbringes som den skulde, og papiret fik stadig falsk lys. Endelig kunde tidsafbryderne ikke fungere sammen med det øvrige system.

Der blev ingen lejlighed til at udbedre de forskellige mangler og fuldføre opstillingen, da arbejdet i begyndelsen af marts blev afbrudt.

I september maaned blev de amerikanske apparater sat til side, og det andet Milne-Shaw apparat, som var ankommet om foraaet, blev opstillet paa pillen, saaledes som det oprindelig havde været meningen.

Det er nu hensigten foreløbig at opstille de amerikanske apparater i Gradmålingens Kelder.

Om foraaet blev der anskaffet en ensretter til opladning af en akkumulator til radioapparatet.