

VORWORT

Die Beobachtungs- bzw. Registrierergebnisse des Geophysikalischen Observatoriums bei Nagycenk sind bisher in den *Acta Technica Series Geodaetica et Geophysica* erschienen. Diese Veröffentlichungen sind die folgenden:

„Die Ergebnisse des bei Nagycenk errichteten Geophysikalischen Observatoriums von Juni bis Dezember 1957“ in *Acta Technica Hungarica*, XXXIII., S. 307—340,

„Bericht des Observatoriums bei Nagycenk (Ungarn) über die Ergebnisse der Erdstromregistrierungen in den beiden Halbjahren 1958“ in *Acta Techn. Hung.*, XXX., S. 337—422,

„Bericht des Observatoriums bei Nagycenk (Ungarn) über die Ergebnisse der Erdstromregistrierungen im Jahre 1959“ in *Acta Techn. Hung.*, XXXVII., S. 229—308,

„Bericht des Observatoriums bei Nagycenk (Ungarn) über die Ergebnisse der Erdstromregistrierungen im Jahre 1960“ in *Acta Techn. Hung.*, 43., S. 109—183.

Es sei hier hervorgehoben, daß die Berichte der Jahre 1957—1960 nur die Ergebnisse der Erdstromregistrierungen enthalten. Die erdmagnetischen Registrierungen beginnen im Bericht vom Jahre 1961. Vom Jahre 1962 wurde das Beobachtungsnetz auch mit der Beobachtung bzw. Registrierung der luftelektrischen Potentialgradienten und der Spitzenentladungen ergänzt, so daß vom Jahre 1962 angefangen in den Observatoriumsberichten auch diese veröffentlicht werden.

Mit der Erweiterung des Beobachtungsnetzes nahm der Umfang des Observatoriumsberichtes sehr zu, so daß ihre selbständige Herausgabe beschlossen wurde.

Das vorliegende Heft ist der erste, in selbständiger, von den *Acta Technica* losgelöster Form erschienene Bericht. Dieser kann im Tauschwege vom Geophysikalischen Forschungslaboratorium der Ungarischen Akademie der Wissenschaften (Sopron, Postfach 9) bezogen werden.

A. Tárczy-Hornoch,
Direktor