

2. »Eine erdmagnetische Nachvermessung von Österreich im Jahre 1918.«

Nach Abschluß der Vermessungen am Balkan wurde durch erdmagnetische Messungen an einigen Stationen des Liznar'schen Vermessungsnetzes von 1890.0 eine erdmagnetische Neuaufnahme der österreichischen Länder durchgeführt. Direkt gemessen wurde nur an Randstationen, während für die übrigen Stationen der Landesaufnahme von 1890.0 die Verteilung der Säkularvariationen und damit der erdmagnetischen Elemente nach den geographischen Koordinaten berechnet wurde. Die Arbeit enthält die Verteilung der erdmagnetischen Elemente und die Karten für 1918.0, ferner Hinweise auf die Änderungen gegenüber der Landesaufnahme von 1890.0.
