

abgelesen verfahren, beträgt jedoch
 höchstens 10. Die Störungen in der
 Declination finden besonders vor
 in nach Garmisch, fühlbar als Punkt
 in. können sein über 1° betragen,
 bei ruhigeren Wetter aber höchstens
 0,1 - 0,2°.

Über Declinationsbestimmung durch
 Beobachtung für verschiedene Declinationen
 für 1878 vgl. Jordan Anleitung zur
 Vermessungskunde S. 616 ff. Für ein
 Sects-Eisenloter Aufhänger der Höhe 1,5
 m N. 418 eine Karte der Isogonen
 f. der Längen gleicher Declinationen,
 für die ganze Erde durchgezogen ist.

Zum Ablesen der Declinationen
 hat (Ablesung einer bestimmten
 Declination von denjenigen der Magnet-
 nadel) ist das Gefälle der Luft-
 pole von Norden mit einer kleinen
 Ablesung versehen.

Zur Vermeidung unrichtiger Ab-
 lesungen der Magnetnadel sind
 vornehmlich von der Luftpole alle von der
 bis alle feinsten Feinluft zu
 entfernen. Zur Reinigung der
 Luftpole ist für die Zeit, wo die
 Luftpole nicht zur Messung be-
 nutzt wird, eine Abwärtigung