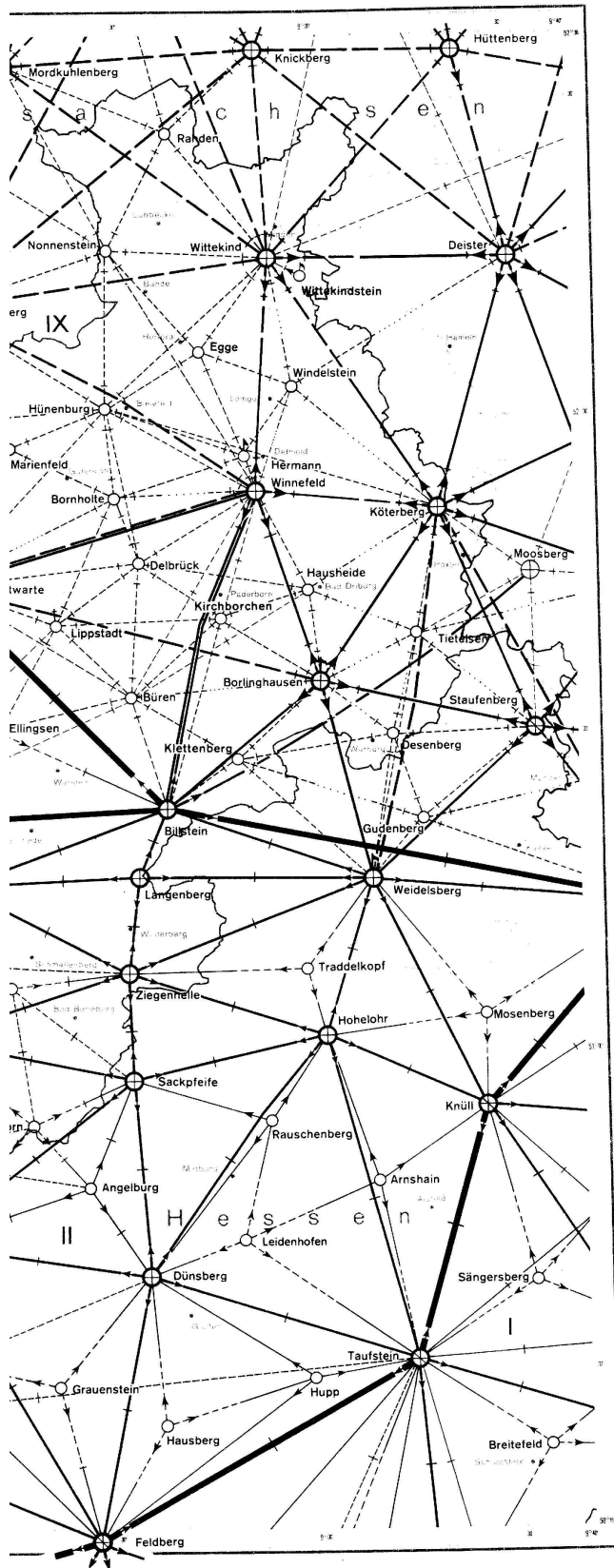


TP-Netz 1. Ordnung
in Nordrhein-Westfalen
Stand: 1.1.1989

Maßstab 1:1 000 000



Ergänzende Zeichenerklärung

- Abgrenzung der Dreiecksketten und -netze
- Frühere Abgrenzung des Belgischen Anschlusses (1894)
- Grundlinie Bonn (1892)
- Hauptdreieckspunkte
- Zwischenpunkte (früher Hauptdreieckspunkte)
- Zwischenpunkte
- Astronomische Längenbestimmung
- Astronomische Breitenbestimmung
- Astronomische Azimutbestimmung
- I Rheinisch-Hessische Dreieckskette (1889/91)
- II Niederrheinisches Dreiecksnetz (1890/95)
- III Südlicher Niederländischer Anschluß (1889/92)
- IV Belgischer Anschluß (1894)
- V Deutsch-Belgisch-Luxemburgischer Anschluß durch das Reichsamt für Landesaufnahme (1940/41)
- VI Deutsch-Belgisch-Niederländischer Anschluß durch das Belgische Militärgeographische Institut (1954/55) mit nachträglichen Streckenmessungen von 1970-1976
- VII Nachtragsbeobachtung durch das Landesvermessungsamt Nordrhein-Westfalen (1957)
- VIII Niederländisches Randnetz (1890/1902)
- IX Niedersächsisch-Nordwestfälischer Block unter Mitbenutzung der Beobachtungen 2. Ordnung (1955-1984)

durch die Preuß. Landes-
aufnahme mit nachträg-
lichen Beobachtungen
(Strecken- und Winkelmes-
sungen) von 1958-1982