

AEROMAGNETISCHE KARTE DER REPUBLIK ÖSTERREICH 1:50 000 Isanomalen der Totalintensität

142 SCHRUNS

Gemeinschaftsprojekt von Bund, Bundesländern und Wirtschaft.

Herausgegeben von der Geologischen Bundesanstalt

Wien 1979

LEGENDE

FLUGDATEN

- Richtung der Meßprofile N - S
- Richtung der Kontrollprofile E - W
- Abstand der Meßprofile 2,2 km
- Abstand der Kontrollprofile 11 km
- Flughöhe über N N Block 1A 3000 m, Block 1B 4000 m, Block 2 4000 m
- Profil- bzw. Kontrollprofil mit Kennziffer L 245/1 T 553/1
- Punkt bestimmt mit Hilfe von 35mm Luftbildaufnahme 05320
- Kartographische Darstellung der Profile erfolgte auf Karten im Maßstab 1:50000

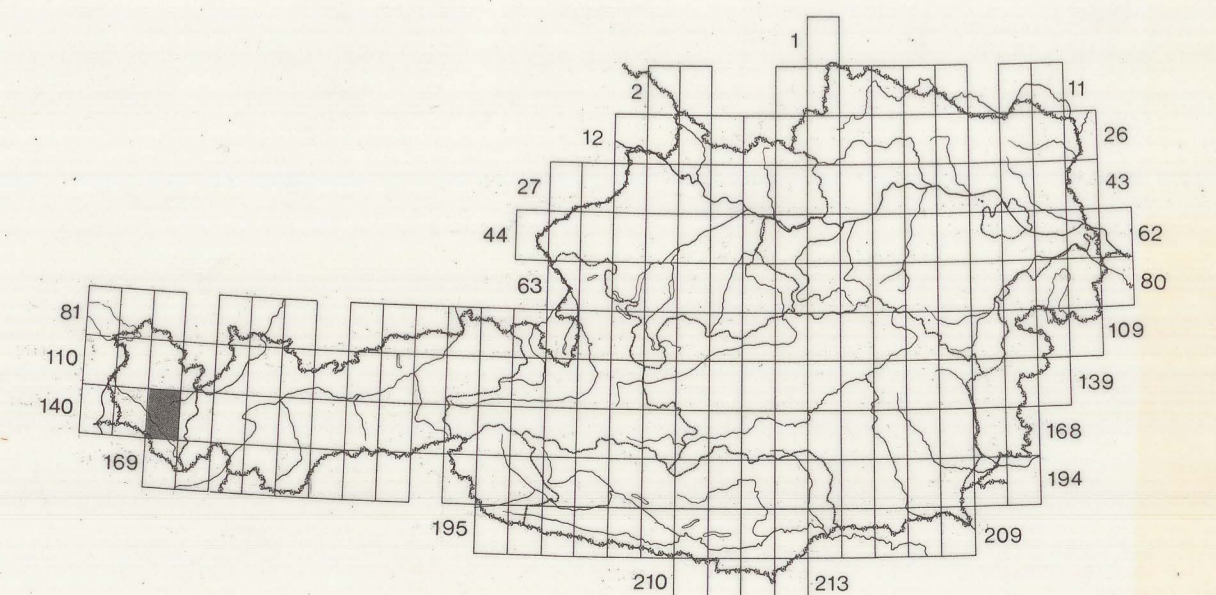
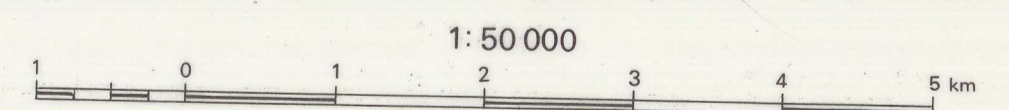
ISANOMALEN

- Kleinster Isolinenabstand 2 nT
- Isanomalen der Totalintensität **20**
- Magnetisches Minimum
- Regionalfeldkorrekturen (IGRF, 1977,7):
 Mittlere magnetische Inklination (Blatt 117) 63°
 Mittlere magnetische Deklination (Blatt 117) -2°
 Mittlere Totalintensität (Blatt 117) 46 900 nT

Die Meßflüge fanden im August und September 1977 statt.
 Meßgerät: Protonenmagnetometer, Geometrics Modell G803 Empfindlichkeit 0,05 nT

TOPOGRAPHIE

- Internationale Grenzen
- Stadt/Ortschaft
- Kartenprojektion: Gauss-Krüger, Ellipsoid: Bessel



Durchführung der Meßflüge: Hunting Geology & Geophysics LTD, Elstree Way, Borehamwood, Herts., WD6 1SB, England

Gestaltung: Geologische Bundesanstalt

Druck: Institut für Kartographie und Reproduktionstechnik der Technischen Universität Wien

