

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

## 171 NAUDERS

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 Isolinienabstand ..... 2 nT

Isanomalen der Totalintensität ..... 20

Magnetisches Minimum ..... 0

Regionalfeldkorrekturen (IGRF, 1977,7):  
 Mittlere magnetische Inklination (Blatt 117) ..... 63°  
 2,67 nT/Km Richtung Nord  
 Mittlere magnetische Deklination (Blatt 117) ..... -2°  
 0,74 nT/Km Richtung Ost  
 Mittlere Totalintensität (Blatt 117) ..... 46900 nT

Die Meßflüge fanden im August und September 1977 statt.

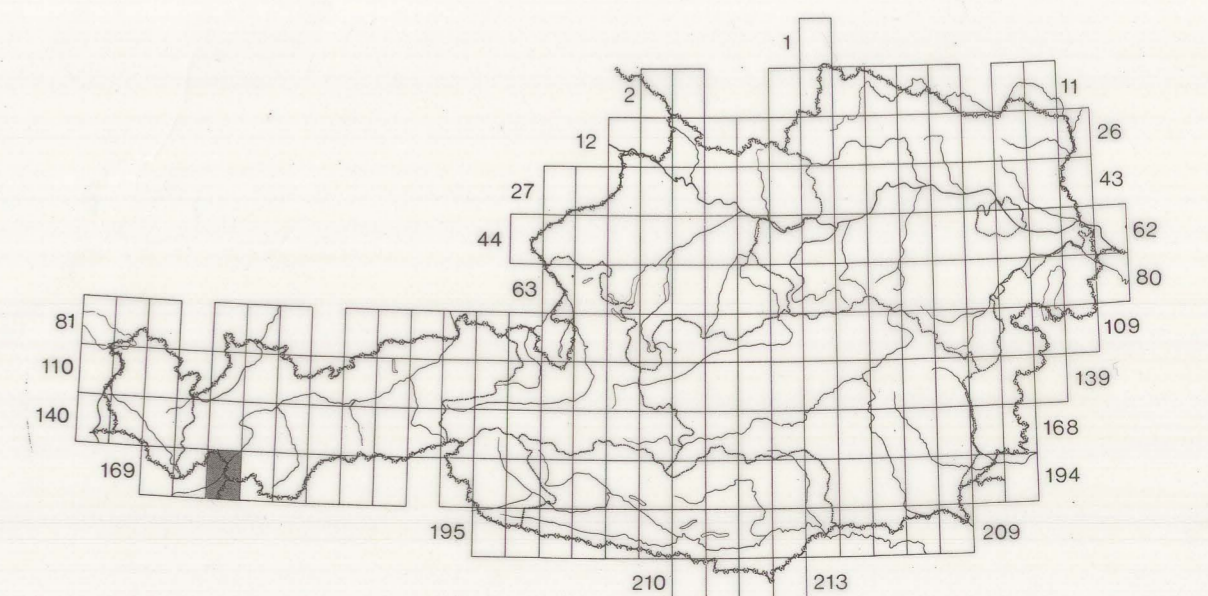
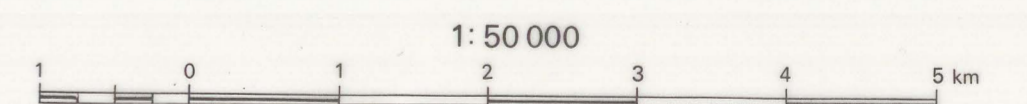
Meßgerät: Protonenmagnetometer, Geometrics Modell G803 Empfindlichkeit 0,05 nT

#### 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

