16. März 1961
Archiv Topogr. Karten
Bayer. Landesvermessungsamt
Historische Sammlung
Topogr. Archiv B. Landesvermessungsamt

Topogr. Karte v. Bayern 1:25000 (Gradabteilungsblatt, 4 cm - Karte)

5924 Gemünden

1:25 000 (4 cm der Karte = 1 km der Natur)

1000 500 0 1000 1500 2000 m

Herausgegeben von der Hauptvermessungsabteilung München

Aufnahme 1902 Erkundung 1936,37 — Ausgabe 1939 Berichtigt 1939

Politische Grenzen — Bayern:
1 Bez.-Amt Gemünden
2 " " Hammelburg
3 " " Karlstadt
4 " " Lohr
5 Truppen-Üb.-Pl. Hammelburg
Reg.-Bez. Mainfranken

Gemeindehauptorte in stehender, Gemeindeteile (zugehör. Ort.) in liegender, Ortsteile in Haar-Schrift.

Topogr. Atlas - Blattschnitt

Gradteilung

Vollspurige Bahn, eingleisig, mehrgleisig
Schmalspur-Nebenbahn
Straßen-, Wirtschaftsbahn
Seil-, Schwebebahn
Reichsstraße
Reichsautobahn
Straße m. Kilometerstein
Unterhaltener Fahrweg
Feld-, Waldweg
Fußweg u. Pfad/pur
Schneise

Nadelabweichung für Mitte 1936
Jährl. Abnahme = 0,15° od. 2'

Das Gradabteilungsblatt wurde 1939 aus Teilen der einschlägigen Positionsblätter zusammengestellt.

Umrechnungstabelle für Grad in Strich (1° = 12,7')

Grad = Strich	Grad = Strich
1° = 18	1/10° = 2
2° = 36	2/10° = 4
3° = 53	3/10° = 5
4° = 71	4/10° = 7
5° = 89	5/10° = 9
6° = 107	6/10° = 11
7° = 124	7/10° = 12
8° = 142	8/10° = 14
9° = 160	9/10° = 16
10° = 178	10/10° = 18

Beispiel: 4,4° = wieviel Strich?
4° = 71'
+ 4/10° = 7'
also 4,4° = 78'

Planzeiger.

Zum Ablesen ist die waagerechte Teilung so an eine waagerechte Gitterlinie zu legen, daß die senkrechte Teilung den zu bezeichnenden Kartenpunkt berührt. Dann ist an der waagerechten Teilung bei der nächsten linken senkrechten Gitterlinie der „Rechts"-Wert und an der senkrechten Teilung der „Hoch"-Wert abzulesen. Der Rechtswert ist stets zuerst zu nennen. Die Punktangabe erfolgt in Metern. Nicht ablesbare Werte sind bis zur Angabe des vollen Meters durch Nullen zu ersetzen.

Beispiel: Punkt p liegt in Metern:
„Rechts" 44 40 000 + 200 = 44 40 330 = (kurz:) 40 330
„Hoch" 54 94 000 + 550 = 54 94 550 = (kurz:) 94 550

* Kennziffer des Meridianstreifens

(auszuschneiden)

(auszuschneiden)

Planzeiger 1:25000

Vervielfältigungsrecht vorbehalten