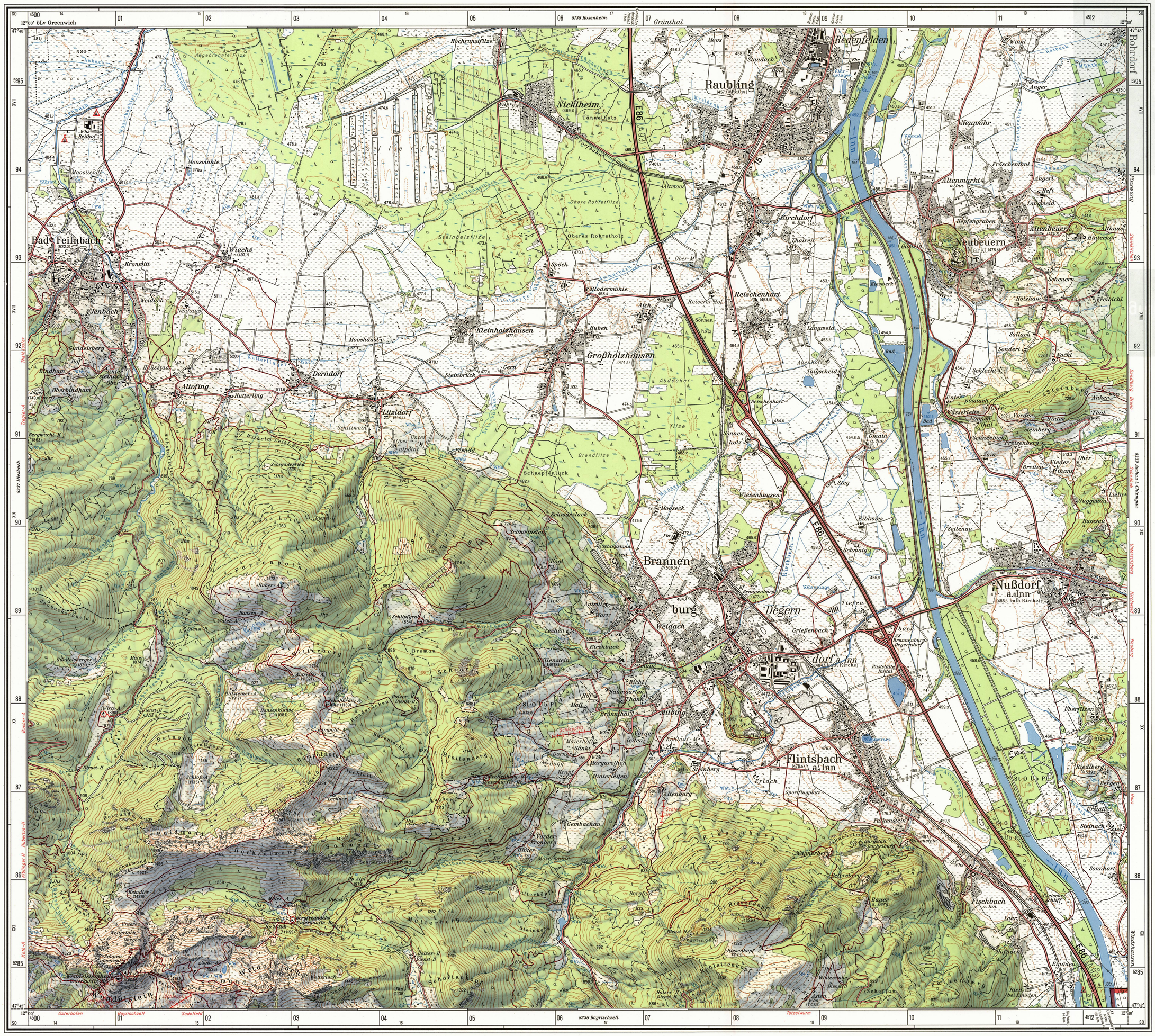
Archiv Topogr. Karten
Bayer. Landesvermessungsamt

Belegdruck
19. Aug. 1980

Historische Sammlung
Topogr. Archiv B. Landesvermessungsamt

Topographische Karte 1:25 000 Ausgabe mit Wanderwegen

8238 Neubeuern



Auszug aus der Zeichenerklärung

Grenzen

- Staatsgrenze mit Grenzstein und Nummer
- Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Stadt- und Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Truppen- und Standortübungsplatzgrenze
- Naturschutzgebietsgrenze

Verkehrsnetz

- Vollspurige Bahn, mehrgleisig
- Vollspurige Bahn, eingleisig
- Anschlußgleis
- Schmalspurige Bahn
- Zahnradbahn
- Straßen- und Wirtschaftsbahn
- Seil- und Schwebebahn, Personenbeförderung
- Seil- und Schwebebahn, Materialbeförderung
- E6 Autobahn mit Nummer einer Europastraße
- Autostraße
- Hochstraße
- 56 Bundesstraße mit Nummer
- Hauptstraße, teilweise mit Baumreihen
- 20 Nebenstraße mit Kilometerstein
- Befestigter Fahrweg
- Wirtschaftsweg, Feld- und Waldweg
- Ziehweg (im Gebirge)
- Fußweg
- Kletterstieg, Pfadspur
- Eisen-, Stein- und Betonbrücke
- Holzbrücke
- Steg
- Durchlaß

Topographische Einzelzeichen

- Hochhaus
- Großes Gebäude
- Schornstein
- Gewächshaus
- Gr. Kirche mit 2 Türmen
- Kirche mit Turm
- Kirche ohne Turm
- Kapelle
- Kreuz, Bildstock
- Einzelgrab
- Friedhof; Ehrenfriedhof
- Denkmal
- Meilenstein
- Turm
- Stadt- u. Torturm
- Umformer
- Funkstelle
- Sendemast
- Forsthaus
- Hervorragende Bäume
- Höhle
- Findling
- Grabhügel
- Steingrab
- Landwehr, Schanze
- Mauerreste
- Schloß- u. Burgruine
- Bergwerk, in u. außer Betrieb
- Gradierwerk
- Bruchfeld
- Erdölpumpe
- Steinbruch; Grube
- Windmühle; Windrad
- Wassermühle
- Trig. Bodenpunkt (Steinoberfl.)
- Trig. Hochpunkt
- 29.8 Nivellementpunkt
- 25.1 Höhenpunkt
- Wagen- u. Personenfähre
- Damm, Deich, befahrbar
- Damm, Deich, nicht befahrbar
- Böschung, natürlich
- Böschung, künstlich
- Mauer; Stützmauer
- Zaun
- Hecke
- Knick, kl. Wall mit Hecke
- Knick, kl. Wall ohne Hecke
- Hochspannungsleitung
- Sportplatz
- Sprungschanze
- Campingplatz
- Schießstand
- Tankstelle

Bodenbewachsung

- Laubwald
- Nadelwald
- Mischwald
- Busch-, Auwald, Krummholz
- a Waldweg
- b Waldschneise, nicht befahrbar
- c Waldgebietsgrenze
- II 8 Jagenzahl
- Einzelne Bäume und Gebüsch
- Park
- Garten
- Weinbau
- Regelmäßige Baumanpflanzung; Baumschule
- Hopfen
- Wiese und Weide mit nassen Stellen
- Heide
- Moor, Bruch, Sumpf mit Torfstich
- Schilf und Rohr

Gewässer und Geländeformen

- 100 m-Höhenlinie
- 20 m- "
- 10 m- "
- 5 m- "
- 2,5 m- "

Die Höhen sind in Meter über Normal-Null (NN) angegeben.

Ortsnamen

ERDING	Stadt
Zorneding	Gemeinde
Baldham	Gemeindeteil

(Die Schriftgröße ist von der Einwohnerzahl abhängig)

Abkürzungen

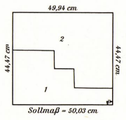
A	Alm, Alpe	KD	Kulturdenkmal
AS	Autobahnanschlußstelle	...m, M	Mühle
AD	Autobahndreieck	ND	Naturdenkmal
AK	Autobahnkreuz	NSG	Naturschutzgebiet
AT	Aussichtsturm	PF	Personenfähre
...b, B	Bach	PS	Pumpstation
Bf	Bahnhof	PW	Pumpwerk
...b, B	Berg	...qu, Qu	Quelle
...br, Br	Brunnen	Rhs	Rasthaus
EW	Elektrizitätswerk	R	Ruine
Fbr	Fabrik	Sch	Scheune, Schuppen, Stall
F	Forsthaus	Schl	Schloß
...gr, Gr	Graben	...s, S	See
...hfn, Hfn	Hafen	StOÜbPl	Standortübungsplatz
Hp	Haltepunkt	TrÜbPl	Truppenübungsplatz
Hbf	Hauptbahnhof	UW	Umspannwerk
Hs	Haus	WF	Wagenfähre
H	Hütte	Wbh	Wasserbehälter
Jhs	Jagdhaus	WT	Wasserturm
JH	Jugendherberge	WW	Wassermerk
...kan, Kan	Kanal	Whs	Wirtshaus
...kp, Kp	Kapelle	ZA	Zollamt
Krhs	Krankenhaus		

- Kabinenseilbahn
- Schwebelift
- Wanderweg
- Pfadspur Klettersteig
- Unterkunftshaus

Politische Grenzen

Bayern
Regierungsbezirk Oberbayern
1 Landkreis Miesbach
2 Landkreis Rosenheim

Grundlage



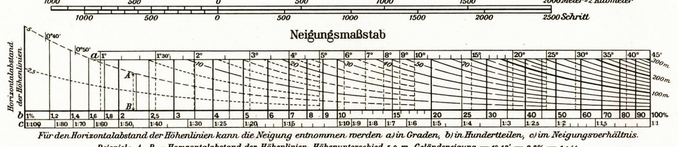
1 Bayer. Landesvermessungsamt 1972
Photogrammetrische Auswertung 1:10 000
2 Bayer. Landesvermessungsamt 1972/73
Photogrammetrische Auswertung und Topographische Geländeaufnahme 1:5 000

Fortführungsstand
Berichtigt:
Nachträge:
Einzelne Nachträge: 1978
Redaktionelle Änderungen:

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

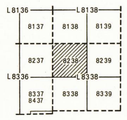
1000 500 0 500 1000 1500 2000 Meter = 2 Kilometer
1000 500 0 500 1000 1500 2000 2500 Schritt

Neigungsmaßstab



Für den Horizontalabstand der Höhenlinien kann die Neigung entnommen werden a) in Graden, b) in Hundertteilen, c) im Neigungsverhältnis.
Beispiel: A - B = Horizontalabstand der Höhenlinien, Höhenunterschied 5,0 m, Geländeneigung = 1° 18' = 2,3% = 1 : 44

Blattübersicht



Blattnummer und Maßstab
8238 = 1:25000
L 8338 = 1:50000

Nadelabweichung

Die Nadelabweichung gegen die Gitterlinie beträgt in der Blattmitte für 1979,0 = 0,8° westlich. Jährliche Abnahme 0,1°

(Nach Angabe des Geophysikalischen Observatoriums Fürstenfeldbruck)

Als Nadelabweichung wird der Winkel zwischen der fehlerfreien, durch Eisen, elektrischen Starkstrom (Gleichstrom) usw. nicht beeinflußten Richtung der Magnetnadel und den allgemein nach Norden weisenden Gitterlinien dieses Kartenblattes bezeichnet. Für einen bestimmten Standpunkt erhält man die Größe dieses Winkels aus dem obenstehenden Wert der Nadelabweichung unter Umrechnung auf das laufende Kalenderjahr.
Anwendung: Die Karte ist eingerichtet, wenn eine Bussole mit ihrer Nord-Süd-Richtung an eine Gitterlinie (nicht Blattrandseite) gelegt wird und die Magnetnadel auf den Abweichungswert einspielt.

Herausgegeben vom Bayer. Landesvermessungsamt München 1979

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers.