Archiv Topogr. Karten
Bayer. Landesvermessungsamt
Historische Sammlung
Topogr. Archiv B. Landesvermessungsamt

Topographische Karte 1:25000 (4-cm-Karte)

7834 München-Pasing

Lageskizze

7733	623 / 637	624 / 638	7735
7833	7834		7835
7933	7934		7935

Blatt-Nr. u. Maßstab

7834 = 1:25000

638 = 1:100000

zum Großblatt 155

Zeichenerklärung:

Grenzen:
- Bundes- oder Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Landkreis- (Stadtkreis-) grenze
- Gemeindegrenze

Eisenbahnen:
- mehrgleisige Haupt- u. vollspurige Nebenbahn.
- eingleisige Haupt- u. vollspurige Nebenbahn.
- Vollspurige nebenbahnähnliche Kleinbahn.
- Schmalspurige Nebenbahn.
- Schmalspurige nebenbahnähnliche Kleinb.
- Straßen- u. Wirtschaftsbahn.
- Seil- und Schwebebahn.

Autobahnen: im Bau

Straßen:
- 54 Fernverkehrsstraße
- I A etwa 5,5 m Mindestnutzbreite mit gutem Unterbau, für Lastkraftwagen zu jeder Jahreszeit unbedingt brauchbar
- Kilometerstein
- I B weniger fest, etwa 4 m Mindestnutzbreite, für Lastkraftwagen nur bedingt brauchbar

Wege:
- II A Unterhaltener Fahrweg, für einzelne Kraftwagen zu jeder Zeit brauchbar, abgesehen von außergewöhnlichen Witterungsverhältnissen.
- II B Unterhaltener Fahrweg
- III Feld- und Waldwege A, B
- Fußweg
- Schneise
- Naturschutzgebietsgrenze

- Nadelwald
- Laubwald
- Buschwald
- Buschwerk u. Weidenspfl.
- Heide
- Moor, Torfstich
- Wiese
- Weingarten
- Hopfenanlage
- Garten
- Park
- Baum m. befahrb. Krone
- ohne " "
- Steilrand
- Steinbruch
- Trockener Graben
- Mauer
- Gitter, Drahtzaun
- Holzzaun
- Hecke
- Wall ohne Hecke
- " mit "
- Steinhaufen
- Feld
- Hervorragender Baum

- Heiligenhäuschen
- Einzelgrab
- Kreuz, Bildstock
- Denkmal
- Turm, Warte
- Hoher Schornstein
- Höhle
- G.R. Ruine
- Windmotor
- Bergwerkschacht
- " verlassen
- Mühle
- Funkmast
- Schlacht, Gefecht
- Größere Kirche
- Kleinere "
- Kp. Kapelle
- Friedhof für Christen
- " " Nichtchristen
- Hochspannungsleitung

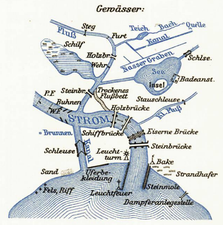
Festpunkte:
- △ 346 Trigonometrischer Punkt mit Höhenangabe
- Kirche u. Kapelle mit trig. best. Turm

Höhenpunkte
- ○ 519,836 / ○ 519,84 / ○ 519,8 durch geometrisches Nivellement bestimmt
- · 520 tachymetrisch bestimmt
- (527) Ortshöhe (Kirchen- bzw. Kapellenpflaster)
- (○ 527,12) Ortshöhe, versicherter Höhenfestpunkt
- ⊗P. (324,17) Pegel mit Höhenangabe

Abkürzungen:

Abl.	Ablage	Kol.	Kolonie
And.St.	Anlegestelle	K.D.	Kulturgeschichtl. Denkm.
Bhf.	Bahnhof	(M)	Mühle, neuhier, nichtmehr
B.W.	Bahnwärter	N.D.	Naturdenkmal
Chs.	Chausseehaus	N.S.G.	Naturschutzgebiet
D.M.	Dampfmühle	Ö.M.	Ölmühle
Dom.	Domäne	Pav.	Pavillon
Ehe Fdhf.	Ehrenfriedhof für Krieger	Sch.	Scheune
		(S)	Schornstein, neuhier, nichtmehr
Fbr.	Fabrik	Schp.	Schuppen
H.	Hütte	St.	Stall
Hp.	Haltepunkt	S.W.	Sägewerk
Jg.Hb.	Jugendherberge	T.O.	Tieroefen
K.O.	Kalkofen	Wa.	Vorwerk
Kas.	Kaserne	Wft.	Werft
(K.)	Kirche, neuhier, nichtmehr	Wha.	Wirtshaus
Kr.	Krug	Zgl.	Ziegelei

Gewässer:



Höhenlinien:

Die Höhen sind in Metern über Normal-Null angegeben.

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.

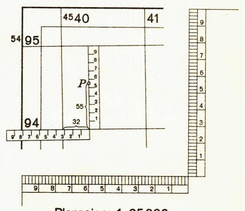
Der Rechtswert ist stets zuerst zu nennen. Die Punktangabe erfolgt in Metern. Nicht ablesbare Werte sind bis zur Angabe des vollen Meters durch Nullen zu ersetzen.

Beispiel: Punkt P liegt in Metern:

„Rechts" $^{32}40000 + 320 = {}^{32}40320$ = (kurz:) 40320

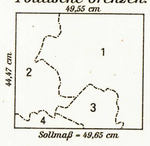
„Hoch" $^{34}94000 + 550 = {}^{34}94550$ = (kurz:) 94550

* Kennziffer des Meridianstreifens



Planzeiger 1:25000

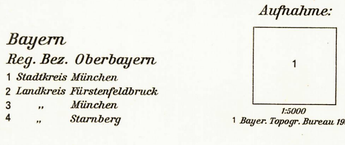
Politische Grenzen:



Sollmaß = 49,65 cm

Bayern
Reg. Bez. Oberbayern
1 Stadtkreis München
2 Landkreis Fürstenfeldbruck
3 " München
4 " Starnberg

Aufnahme:



1 Bayer. Topogr. Bureau 1907

Berichtigungsstand:
Luftbilder: 1953
Erkundet: 1955
Berichtigt: 1955
Einzelne Nachträge:

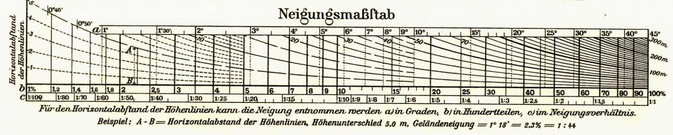
Kartenrahmen:
- △ SW II 8 Blattschnitt, Region, Schichte und Nummer der bayer. Flurkarte 1:5000
- 48°06' 11°20' Bezifferung des deutschen geographischen Einheitsnetzes
- 4451 5330 Bezifferung des Gauß-Krüger-Gitters, Hauptmeridian 12°

Kartengrundlage:
Zusammengestellt aus den Positionsblättern Nr. 666, 667, 690 und 691

Längenmaßstab 1:25000 (4 cm der Karte = 1 km 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

Nadelabweichung für Mitte 1959 = 1,8° (32') (westlich)

Jährliche Abnahme (vorläufig) = 0,13° (2,3')

(Nach Angabe des Erdmagnetischen Observatoriums Fürstenfeldbruck)

Herausgegeben vom Bayer. Landesvermessungsamt München 1960

Vorläufige Ausgabe

Nachdruck und Vervielfältigung jeder Art, auch einzelner Teile, sowie die Anfertigung von Vergrößerungen oder Verkleinerungen sind verboten und werden auf Grund des Urheberschutzgesetzes gerichtlich verfolgt.