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

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

7633 Altomünster

Lageskizze

7532	7533	7534
7632	7633	7634
7732	7733 623	624 7734
	637	638

Blatt-Nr. u. Maßstab
7633 = 1:25000
623 = 1:100000
zum Großblatt 147

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. Werkschaftsbahn
- Seil- und Schwebebahn

Autobahnen: im Bau

Straßen:
- 54 Fernverkehrsstraße
- II Kilometerstein
- I A etwa 5,5 m Mindestnutzbreite mit gutem Unterbau, für Lastkraftwagen zu jeder Jahreszeit unbedingt brauchbar
- 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 — m. befahrb. Krone
Laubwald — Damm
Buschwald — ohne „ „
Buschwerk u. Weidenanpf. — Steilrand
Heide — Steinbruch
Moor, Torfstich — Trockener Graben
Wiese — Mauer
Weingarten — Gitter, Drahtzaun
Hopfenanlage — Holzzaun
Garten — Hecke
Park — Wall ohne Hecke
„ mit „
Steinhaufen
Felsen
Hervorragender Baum

- Heiligenhäuschen
- Einzelgrab
- Kreuz, Bildstock
- Denkmal
- Turm, Warte
- Hoher Schornstein
- Höhle
- R. Ruine
- Windmotor
- Bergwerksschacht
- „ 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
Anl. St.	Anlegestelle	K.D.	Kulturgeschichtl. Denkm.
Bhf.	Bahnhof	(M)	Mühle, neuhin nichtbar
B.W.	Bahnwärter	N.D.	Naturdenkmal
Chs.	Chausseehaus	N.S.G.	Naturschutzgebiet
D.M.	Dampfmühle	Ö.M.	Ölmühle
Dom.	Domäne	Pav.	Pavillon
Ehr. Hof	Ehrenfriedhof für Krieger	Sch.	Scheune
		(S)	Schornstein, neuhin nichtbar
Fbr.	Fabrik	Schp.	Schuppen
H.	Hütte	St.	Stall
Hp.	Haltepunkt	S.W.	Sägewerk
Jg. Hb.	Jugendherberge	T.O.	Tiefofen
K.O.	Kalkofen	Wo.	Werkwerk
Kas.	Kaserne	Wft.	Werft
(K.)	Kirche neuhin nichtbar	Wha.	Wirtshaus
Kr.	Krug	Zgl.	Ziegelei

Gewässer:

Höhenlinien:

Die Höhen sind in Metern über Normal-Null angegeben.

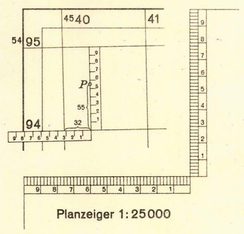
Planzeiger

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:

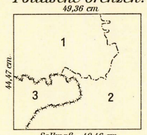
„Rechts" $^{44}40000 + 320 = {}^{44}40320$ = (kurz:) 40.320
„Hoch" $^{5}94000 + 550 = {}^{5}94550$ = (kurz:) 94.550

* Kennziffer des Meridianstreifens



Planzeiger 1:25000

Politische Grenzen:



Sollmaß = 49,46 cm

Bayern
Reg. Bez. Oberbayern
1 Landkreis Aichach
2 „ Dachau
Reg. Bez. Schwaben
3 Landkreis Friedberg

Aufnahme:
1:5000
Bayer. Topogr. Bureau 1908

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

Kartenrahmen:
NW VIII 13 — Blattschnitt, Region, Schichte und Nummer der bayer. Flurkarte 1:5000
48° 18' 11° 10' — Bezifferung des deutschen geographischen Einheitsnetzes
$^{44}39$ $^{53}52$ — Bezifferung des Gauß-Krüger-Gitters, Hauptmeridian 12°

Kartengrundlage:
Zusammengestellt aus den Positionsblättern Nr. 610, 611, 638 und 639

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° 19' = 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.