Archiv Topogr. Karten
Bayer. Landesvermessungsamt
27.8.57

Historische Sammlung
Topogr. Archiv B. Landesvermessungsamt

Topogr. Karte 1:25000 (4 cm-Karte)

6031 Bamberg Nord

Lageskizze

5930	5931	5932
511 512		
531	532 6031	6032
6030		
6130	6131	6132

Blatt-Nr. u. Maßstab

6031 = 1 : 25 000

512 / 532 = 1 : 100 000

zum Großblatt 123

M 12°

Zeichenerklärung:

Grenzen:
- Bundes- oder Landesgrenze
- Provinz- oder Regierungsbezirksgrenze
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

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

Autobahn: (in Bau)

Straßen:
- 54 Fernverkehrsstraße
- 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 — Eichweg
- Hochspannungsleitung

Nadelwald — Laubwald — Buschwald — Buschwerk u. Weidengeb. — Heide — Moor, Torfstich — Wiese — Weingarten — Hopfenanlage — Garten — Park

Damm, m. hofabfahrt. Krone — Damm, ohne " " — Steilrand — Steinbruch — Trockener Graben — Mauer — Gitter, Drahtzaun — Holzzaun — Hecke — Wall ohne Hecke — " mit " — Steinhaufen — Fels — Hervorragender Baum

- Heiligenhäuschen
- Einzelgrab
- Kreuz, Bildstock
- Denkmal
- Turm, Warte
- Hoher Schornstein
- Höhle
- Gr. u. Kl. Ruine
- Windmotor
- Bergwerksschacht
- " verlassen
- Mühle
- Funkmast
- Schlacht, Gefecht
- Kirche u. Kapelle mit trig. best. Turm
- Größere Kirche
- Kleinere "
- Kp. Kapelle
- Friedhof für Christen
- " " Nichtchristen
- 519,836 Höhenmarke
- 519,8m Höhenfestpunkt (Festpunktstein, Mauerbolzen, eingemeißeltes Rechteck)
- . 519,8 Höhenpunkt ohne Marke
- . 519 Sonstiger einfach bestimmter Höhenpunkt
- △ Festpunkt (FP) des Reichsdreiecksnetzes, der Landesdreiecksnetze und der Aufnahmenetze

(519,8m) bezieht sich auf Kirche od. Kapelle, Hausflur, Schwellenoberkante in Bahnhöfen

550 △ 512 FP in nächster Nähe des höchsten Geländepunktes

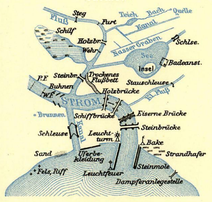
⊙P. Pegel

512,9 ⌂ 120 Kilometerstein m. Höhenzahl u. Nummer

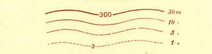
Abkürzungen:

Abl.	Ablage	Kol.	Kolonie
Anl. St.	Anlegestelle	K.D.	Kulturgeschichtl. Denkm.
Bf.	Bahnhof	(M.)	Mühle noch in Betrieb / nicht in Betrieb
B.W.	Bahnwärter	N.D.	Naturdenkmal
Chs.	Chausseehaus	N.S.G.	Naturschutzgebiet
D.M.	Dampfmühle	O.M.	Ölmühle
Dom.	Domäne	Pav.	Pavillon
Ehr. Hilf.	Ehrenfriedhof für Krieger	Sch. (S)	Scheune Schornstein noch in Betrieb / nicht in Betrieb
Fbr.	Fabrik	Schp.	Schuppen
H.	Hütte	St.	Stall
Hp.	Haltepunkt	S.W.	Sägewerk
Jg.Hb.	Jugendherberge	T.O.	Torofen
K.O.	Kalkofen	Ww.	Verwerk
Kas.	Kaserne	Wft.	Werft
(K.)	Kirche noch in Betrieb / nicht in Betrieb	Wh.	Wirtshaus
Kr.	Krug	Zgl.	Ziegelei

Gewässer:



Höhenlinien:



Die Höhen sind in Metern über Normal-Null angegeben.

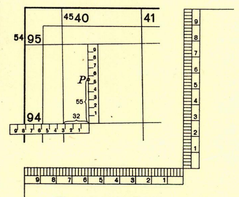
Planzeiger

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:

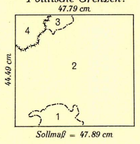
„Rechts" $^{32}40\,000 + 320 = {}^{32}40\,320 = (kurz:)\ 40\,320$
„Hoch" $^{5}94\,000 + 550 = {}^{5}94\,550 = (kurz:)\ 94\,550$

* Kennziffer des Meridianstreifens



Planzeiger 1:25000

Politische Grenzen: (47.79 cm)



44.60 cm

Sollmaß = 47.89 cm

Bayern
Reg.-Bez. Oberfranken
1 Stadtkreis Bamberg
2 Landkreis Bamberg
3 " Staffelstein
Reg.-Bez. Unterfranken
4 Landkreis Ebern

Kartenrahmen:

NW LXXXV 23 — Blattschnitt, Region, Schichte und Nummer der bayer. Flurkarte 1:5000

49°54′ 10°50′ — Bezifferung des deutschen geographischen Einheitsnetzes

4417 5530 — Bezifferung des Gauß-Krüger-Gitters, Hauptmeridian 12°

Aufnahme:

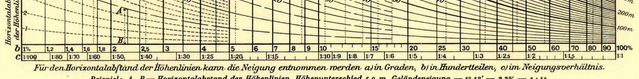
1 = 1:5000
2 = 1:2500
Bayer. Topogr. Bureau 1922 u. 1925

Berichtigungsstand:
Luftbilder: 1953
Erkundet: 1954
Berichtigt: 1955
Einzelne Nachträge: 1956

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

Herausgegeben vom Bayer. Topographischen Bureau 1930
Bayer. Landesvermessungsamt München
Ausgabe 1956

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.

Nadelabweichung für Mitte 1956 = 2,0° (36′) (westlich)
Jährliche Abnahme (vorläufig) = 0,13° (2,3′)
(Nach Angabe des Erdmagnetischen Observatoriums Fürstenfeldbruck)