10.12.65
Archiv Topogr. Karten
Bayer. Landesvermessungsamt
Historische Sammlung
Topogr. Archiv B. Landesvermessungsamt

Lageskizze

5425	5426	5427 463
5525	5526	488 5527
5625	5626	5627

Blatt-Nr. u. Maßstab
5526 = 1:25000
488 = 1:100000
zum Großblatt 110

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

5526 Bischofsheim a. d. Rhön

Zeichenerklärung:

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

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.
- Hochspannungsleitung

Autobahn: im Bau

Straßen:
- 54 Fernverkehrsstraße
- 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
- Ziehweg

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

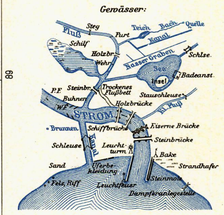
- Heiligenhäuschen
- Einzelgrab
- Kreuz, Bildstock
- Denkmal
- Turm, Warte
- Hoher Schornstein
- Höhle
- Kirche u. Kapelle mit trig. best. Turm
- Größere Kirche
- Kleinere "
- Kp. Kapelle
- Friedhof für Christen
- " " " Nichtchristen
- ⊙ Ruine / R. Ruine
- Windmotor
- Bergwerkschacht
- " verlassen
-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

- 519,836 Höhenmarke
- 519,84 Höhenfestpunkt (Festpunktstein, Mauerbolzen, eingemeißeltes Rechteck)
- 519,8 Höhenpunkt ohne Marke
- .519 Sonstiger einfach bestimmter Höhenpunkt
- △ Festpunkt (FP) des Reichsdreiecksnetzes, der Landesdreiecksnetze und der Aufnahmenetze
- (519,84) bezieht sich auf Kirche od. Kapelle, Hausflur, Schwellenoberkante in Bahnhöfen
- 510 △ 512 FP in nächster Nähe des höchsten Geländepunktes
- ⊙P. Pegel
- 512,9 u. 120 Kilometerstein m. Höhenzahl u. Nummer

Abkürzungen:

Abl.	Ablage	Kol.	Kolonie
Anl.St.	Anlegestelle	K.D.	Kaiserschachtl. Denkm.
Bf.	Bahnhof	(M.)	Mühle neuhin. nachhin.
B.W.	Bahnwärter	N.D.	Naturdenkmal
Chs.	Chausseehaus	N.S.G.	Naturschutzgebiet
D.M.	Dampfmühle	Ö.M.	Ölmühle
Dom.	Domäne	Pav.	Pavillon
Ehr.Frf.	Ehrenfriedhof für Krieger	Sch.	Scheune
Fbr.	Fabrik	(S.)	Schornstein, neuhin. nachhin.
H.	Hütte	Schp.	Schuppen
Hp.	Haltepunkt	St.	Stall
Jg.Hb.	Jugendherberge	S.W.	Sägewerk
K.O.	Kalkofen	T.O.	Tonofen
Kas.	Kaserne	Vo.	Vorwerk
(K.)	Kirche neuhin. nachhin.	Wft.	Werft
Kr.	Krug	Wha.	Wirtshaus
		Zgl.	Ziegelei

Gewässer:



Höhenlinien:

Die Höhen sind in Metern über Normal-Null angegeben.

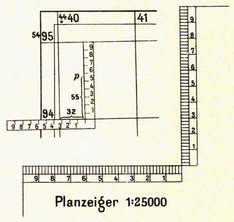
Planzeiger.

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:

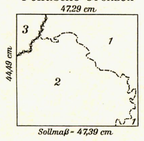
„Rechts" 44 40 000 + 320 = 44 40 320 = (kurz:) 40 320
„Hoch" 54 94 000 + 550 = 54 94 550 = (kurz:) 94 550

* Kennziffer des Meridianstreifens



Planzeiger 1:25000

Politische Grenzen

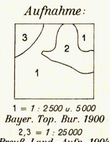


Sollmaß - 47,29 cm.

Bayern
Reg. Bez. Unterfranken
1 Landkr. Melrichstadt
2 Landkr. Bad Neustadt a. d. Saale

Hessen
Reg. Bez. Kassel
3 Landkr. Fulda

Aufnahme:



1 = 1 : 2 500 u. 5 000
Bayer. Top. Bur. 1900
2, 3 = 1 : 25 000
Preuß. Land.-Aufn. 1904

Berichtigungsstand:
Luftbilder:
Erkundet: 1963
Berichtigt: 1964
Einzelne Nachträge:

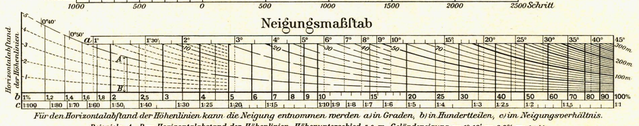
Kartenrahmen:
- △ NW CIX 48 Blattschnitt, Region, Schichte und Nummer der bayer. Flurkarte 1:5 000
- 50°24' 10°00' Bezifferung des deutschen geographischen Einheitsnetzes
- 3572 5586 Bezifferung des Gauß-Krüger-Gitters, Hauptmeridian 9°
- 4358 5587 Bezifferung des Gauß-Krüger-Gitters, Hauptmeridian 12°

Kartengrundlage:
Zusammengestellt aus den Positionsblättern Nr. 3, 4, 11, 12 und dem außerbayer. Anteil

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 in Neigungsverhältnis.
Beispiel: A - B = Horizontalabstand der Höhenlinien, Höhenunterschied 5,0 m, Geländeneigung = 1° 18' = 2,3% = 1 : 44

Nadelabweichung für Mitte 1965 = 3,3° (58-) (westlich)
Jährliche Abnahme (vorläufig) = 0,08° (1,4-)
(Nach Angabe des Geophysikalischen Observatoriums Fürstenfeldbruck)

Herausgegeben von der Hauptvermessungsabteilung XIII München 1944
Bayer. Landesvermessungsamt München
Ausgabe 1965

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.