Archiv Topogr. Karten
Bayer. Landesvermessungsamt
Belegdruck
25. Jan. 1971
Historische Sammlung
Topogr. Archiv B. Landesvermessungsamt

Lageskizze

5822	5823	5824
5922	5923	5924
509		
6022	6023	6024

Blatt-Nr. u. Maßstab

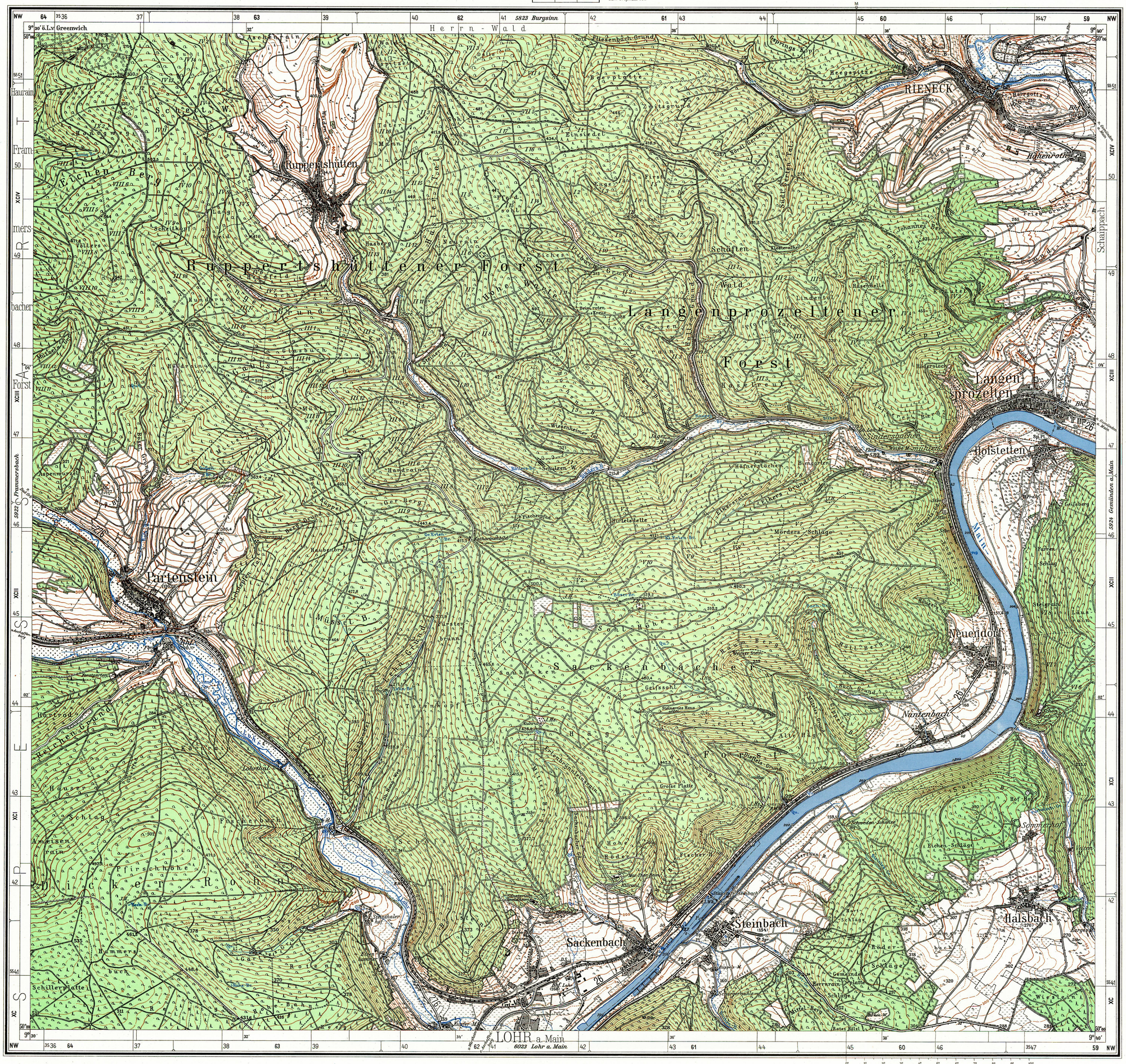
5923 = 1:25000

509 = 1:100000

zum Großblatt 122

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

5923 Rieneck



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.

Autobahn: im Bau

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

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

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

- Heiligenhäuschen
- Einzelgrab
- Kreuz, Bildstock
- Denkmal
- Turm, Warte
- Hoher Schornstein
- Höhle
- 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	K.D.	Kulturgeschichtl. Denkm.
Anlst.	Anlegestelle	M.	Mühle
A.T.	Aussichtsturm	N.D.	Naturdenkmal
Bhf.	Bahnhof	N.S.G.	Naturschutzgebiet
B.M.	Bahnmeister	Öl-M.	Ölmühle
D.M.	Dampfmühle	Pav.	Pavillon
Dol.	Doline	Sch.	Scheune
Ehr.-Fdhf.	Ehrenfriedhof	Schl.	Schloß
Fbr.	Fabrik	(S.)	Schornstein, meist hin sichtbar
Hp.	Haltepunkt	Schp.	Schuppen
Hs.	Haus	Sp.Pl.	Sportplatz
H.	Hütte	S.Wk.	Sägewerk
Jgdh.	Jugendherberge	T.O.	Teerofen
K.O.	Kalkofen	Wft.	Werft
Kp.	Kapelle	-mh.	-merk
(K.)	Kirche, meist hin sichtb.	Whs.	Wirtshaus
Kol.	Kolonie	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.

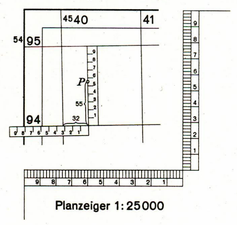
Der Rechtswert ist stets zuerst zu nennen. Die Punktangabe erfolgt in Metern. Nicht ablesbare Werte sind bis zur Angabe des vollen Meters durch Nullen zu ersetzen.

Beispiel: Punkt P liegt in Metern:

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

„Hoch" $^{54}94000 + 550 = {}^{54}94550$ = (kurz:) 94550

* Kennziffer des Meridianstreifens



Planzeiger 1:25000

Politische Grenzen:

Sollmaß = 47,79 cm

Bayern
Reg.Bez. Unterfranken
1 Landkreis Gemünden a. Main
2 " Karlstadt
3 " Lohr a. Main
Hessen
Reg.Bez. Wiesbaden
4 Landkreis Gelnhausen

Kartenrahmen:
- NW XC 64 Blattschnitt, Region, Schichte und Nummer der bayer. Flurkarte 1:5000
- 50°00' 9°30' Bezifferung des deutschen geographischen Einheitsnetzes
- 3536 5541 Bezifferung des Gauß-Krüger-Gitters, Hauptmeridian 9°

Aufnahme:

1 1:2500 Topogr. Bureau des K. Bayer. Generalstabs 1902
2 1:25000 Preuß. Landesaufnahme 1904

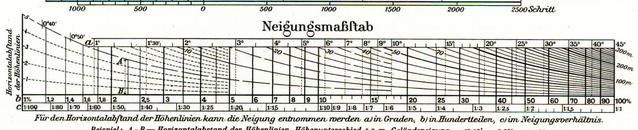
Berichtigungsstand:
Luftbilder: 1952/53
Erkundet: 1955
Berichtigt: 1955
Einzelne Nachträge: 1967

Kartengrundlage:
Zusammengestellt z. Teil aus den Positionsblättern Nr. 62, 63, 88 u. 89

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 1967 = 3,2° (57') (westlich)
Jährliche Abnahme (vorläufig) = 0,08° (1,4')
(Nach Angabe des Geophysikalischen Observatoriums Fürstenfeldbruck)

Herausgegeben von der Hauptvermessungsabteilung XIII München 1938
Bayer. Landesvermessungsamt München
Ausgabe 1967

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.