

Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 25 000 (TK 25)
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

2732 Rapp	2738 Pätz	2739 Seeligen	2740 Frodenau	2741 Höck	2742 Mewe	2743 Wesberg	2744 Wesberg	2745 Lügde
Meckl.-Vorp.								
2837 Bark	2838 Waldgrün	2839 Pritzwik	2840 Witzkau	2841 Düsse	2842 Pretzow	2843 Pretzow	2844 Pretzow	2845 Bredelohde
Brandenburg								
3131 Henn	3138 Hennest	3139 Grosz	3140 Neudorf	3141 Hocke	3142 Fehde	3143 Wustrow	3144 Lüderberg	3145 Neu- hütte
Sachsen								
3237 Güddick	3238 Sinn	3239 Sinn	3240 Rhinow	3241 Fresack	3242 Körpitz	3243 Lihum	3244 Kiemmen	3245 Oranien
Anhalt								
3337 Sersdorf	3338 Ansbürg	3339 Schöler	3340 Rathow	3341 Nennhausen	3342 Pautzenau	3343 Nauen	3344 Sülow	3345 Hennigsdorf
Berlin								

— Bearbeitungsgrenze zwischen den Landesvermessungsämtern

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 25 000 ist ein Gemeinschafts-
werk der Landesvermessungsämter der Länder der Bundesrepublik
Deutschland für einen Übergangszeitraum mit abweichendem Höhen-
und Zeichensystem für die neuen Länder und Berlin. Die einzelnen
Kartenblätter erscheinen in der Regel im Abstand von fünf Jahren in
aktualisierter Auflage. Die Karten können durch den Buchhandel oder
unmittelbar vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Brandenburg

Landkreis Ostprignitz-Ruppin
(Sitz Neuzuppin)
1 Gem. Teetz/Ganz
2 Gem. Tennitz/Quell
3 Gem. Märkisch Linden
4 Gem. Walsleben/Dosse
5 Gem. Wusterhausen/Dosse
6 Gem. Dessow
7 Gem. Tennitztal

Herausgeber

© Landesvermessungsamt Brandenburg 1999
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 88 44 - 0 Telefax: (0331) 88 44 - 126
Internet: <http://www.brandenburg.de/lds>
E-Mail: verm@lvs.brandenburg.de

1. Auflage 1999
gesetzlich aktualisierte Ausgabe 1995

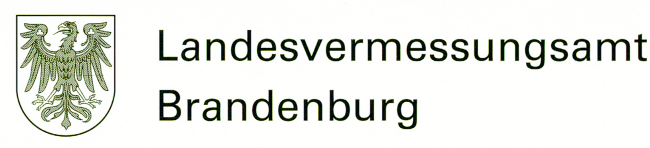
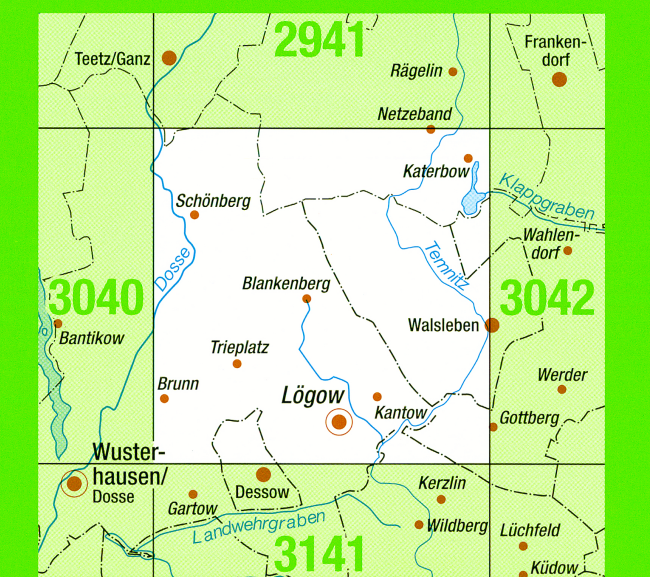
Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des
Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikro-
verfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

ISBN N 3-7490-3623-3
9 783749 036233

Topographische Karte 1 : 25 000

Normalausgabe
mit UTM-Koordinaten (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)

3041 Lögow



Landesvermessungsamt
Brandenburg

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

54 Staatsgrenze mit Grenzmarke und Nummer	Landesgrenze	Regierungsbezirksgrenze	Kreisgrenze	Grenze einer kreisfreien Stadt	Gemeindegrenze	Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze	Naturschutzgebietsgrenze
---	--------------	-------------------------	-------------	--------------------------------	----------------	---	--------------------------

Siedlungen

NAUEN Name einer Stadt	PLAUE Name eines Stadtteils
Golm Name einer Gemeinde	Leest Name eines Gemeindeteils
Ausbau Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen.	Ausbau Name eines Wohnplatzes

Verkehr

Mehrgleisige Eisenbahn	Eingleisige Eisenbahn, elektrifiziert	Anschlussgleis	Schmalgleisige Eisenbahn	Straßenbahn	Seilbahn, Schwebebahn, Sessellift
------------------------	---------------------------------------	----------------	--------------------------	-------------	-----------------------------------

Straßen und Wege

Ausbauzustand	Gesetzliche Klassifizierung
Schnellverkehrsstraße (minim. vier Fahrstreifen) mit Klösteranlage	A 2 Bundesautobahn
Hauptstraße (Breite mind. 6 m)	B 96 Bundesstraße
Hauptstraße (Breite unter 6 m)	L 47 Landesstraße
Nebenstraße (Breite mind. 4 m)	K 6903 Kreisstraße
Hauptweg (befestigt)	E 60 Europastraße
Fußweg, Radfahrweg	

Sonstige Verkehrsbauewerke

Hochstraße	Tunnel	Eisenbahnfähre, Autofähre
Brücken		Personenfähre, Anlegestelle
Steg, Fußgängerbrücke		

Vegetation

Laubwald	Schneise	Nadelwald	Forstabteilungsnummer	Mischwald	Einzelne Bäume, Gebüsch	Regelmäßige Baumanpflanzung, Baumschule	Park	Hecke, Walhecke (Knick)	Kleines Waldstück	Hervorragende Bäume

Gewässer

Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil	Ankerplatz und Bühnen	Mole; Beginn der Schifffahrt	Fluss mit Wehr und Pegel	Kanal mit Schiffschleuse	Graben mit Wehr oder Stauchleuse	Bach	Zwischenwasserführender Bach	Unterirdischer Wasserlauf	Trockener Graben	Furt

Relief

25 m - Höhenlinie	5 m - Höhenlinie	2,5 m - Höhenlinie	1,25 m - Höhenlinie	Höhenpunkt mit Höhenangabe	Felsen	Böschungen mit relativer Höhenangabe	Dämme, Deiche
-------------------	------------------	--------------------	---------------------	----------------------------	--------	--------------------------------------	---------------

Sonstige topographische Objekte

Denkmal, Denkmals, Meilenstein	Sendeturm, Sendemast	Funkstelle, Umsetzer	Windmühle	Windrad	Höhle	Findling	Hünengrab	Ringwall, Grenzwall, Schanze	Flughafen	Kleine Fabriken	Bergwerk in Betrieb, außer Betrieb	Bruchfeld	Gradierwerk	Steinbrüche, Gruben	Steinriegel	Mauer, Stützmauer	Hochspannungsführungen auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten	Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe	Trigonometrischer Punkt	Trigonometrischer Punkt
--------------------------------	----------------------	----------------------	-----------	---------	-------	----------	-----------	------------------------------	-----------	-----------------	------------------------------------	-----------	-------------	---------------------	-------------	-------------------	--	--	-------------------------	-------------------------

Abkürzungen

AD Autobahndreieck	AK Autobahnkreuz	AS Autobahnanschlussstelle	..b..B Bach	..bf..Bf Bahnhof	..bg..Bg Berg	..br..Br Brunnen	..kan..Kan Kanal	EiW Elektrizitätswerk	F Forsthaus	FH Friedhof	FlHn Flughafen	GBF Güterbahnhof	..gb..Gbr Graben	HBF Hauptbahnhof	..hf..Hf Hafen	..hp..Hp Haltpunkt, Haltestelle	..h..T Teich	JghB Jugendherberge	..kan..Kan Kanal	KD Kulturdenkmal	KrKs Krawattenhaus	KSR Kopf-Seiten-Rampe	Mh Mühle	NSG Naturschutzgebiet	SchV Stromschnelle	SFlPl Segelflugglaz	SprSchZ Sprungschanze	StOüPlR Standortübungsplatz	..t..T Teich	TP Trigonometrischer Punkt	TrüPlP Truppenübungsplatz	UW Umspannwerk	WF Wasserturm	WW Wasserwerk	ZPlP Zeltplatz, Campingplatz
--------------------	------------------	----------------------------	-------------	------------------	---------------	------------------	------------------	-----------------------	-------------	-------------	----------------	------------------	------------------	------------------	----------------	---------------------------------	--------------	---------------------	------------------	------------------	--------------------	-----------------------	----------	-----------------------	--------------------	---------------------	-----------------------	-----------------------------	--------------	----------------------------	---------------------------	----------------	---------------	---------------	------------------------------

Geodätische Grundlagen

Geodätisches Datum: Potsdam Datum (Zentralpunkt Rauenberg)
Geografische Besselipsoid
Orientierung Berlin, Marianische Höhennull (HN), Bezug Kronstädter Pegel
Gauß-Krüger-Äbnung

Höhensystem: Äbnung

Koordinaten und Höhen der Karte

Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)	Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
12° 30' Geographische Länge	4534 Rechtswert (in km)
52° 54' Geographische Breite	5864 Hochwert (in km)

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)

3332 E Ostwert (in km)	Höhen
5864 N Nordwert (in km)	Die Höhen sind in Metern über Höhennull (HN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (MHN), Bezug Amsterdamer Pegel = Höhe über HN + 0,1 m

Umrechnung aus dem World Geodetic System (WGS 84/ETRS 89) in Koordinaten und Höhen der Karte

GPS-Empfänger zur Positionsbestimmung in der Örtlichkeit liefern unter anderem auf das WGS 84-Ebene bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Die Höhen durch Äbnung folgender Werte in Geographische Koordinaten und HN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:
+ 5,85' für die Geographische Länge, + 5,27' für die Geographische Breite, - 40,2 m für die HN-Höhe

Maßstab 1 : 25 000
1 cm der Karte entspricht 250 m der Natur

Meter 500 250 0 0,5 1,0 1,5 Kilometer

