

Blattübersicht

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

3236 Döbitz (WtMn)	3237 Görschke	3238 Carnow Eldel	3239 Störm Störm	3240 Prenze Prenze	3241 Frank Frank	3242 Königsbr. Königsbr.	3243 Lützen Lützen	3244 Köpen Köpen
3239 Graf Schwartz	3237 Görschke	3238 Carnow Eldel	3239 Störm Störm	3240 Prenze Prenze	3241 Frank Frank	3242 Königsbr. Königsbr.	3243 Lützen Lützen	3244 Köpen Köpen
3236 Tangerhüte	3237 Görschke	3238 Carnow Eldel	3239 Störm Störm	3240 Prenze Prenze	3241 Frank Frank	3242 Königsbr. Königsbr.	3243 Lützen Lützen	3244 Köpen Köpen
3236 Ragitz	3237 Pary Pary	3238 Parchen Parchen	3239 Köpen Köpen	3240 Buesatz Buesatz	3241 Görschke Görschke	3242 Lützen Lützen	3243 Hörig Hörig	3244 Postdam Postdam
3236 Bacitz	3237 Möckeln Möckeln	3238 Lübbig Lübbig	3239 Rappentin Rappentin	3240 Görske Görske	3241 Belg Belg	3242 Bück Bück	3243 Wiltshen- dorf	3244 Hohenfer- chesar

— Bearbeitungs- und 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.

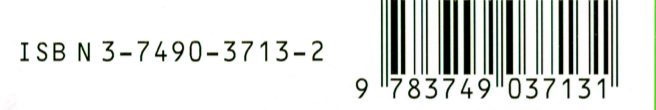


Herausgeber

© Landesvermessungsamt Brandenburg 2000
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 88 44 - 0 Telefax: (0331) 88 44 - 126
Internet: <http://www.lvmvra-bb.de>
E-Mail: lvmvra@lvmvra-bb.de

1. Auflage 2000
Umfassende Aktualisierung 1996

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.

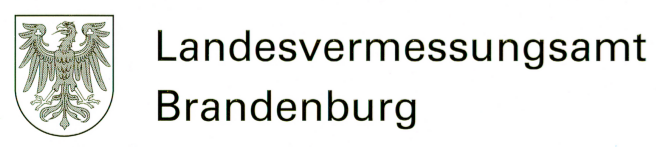
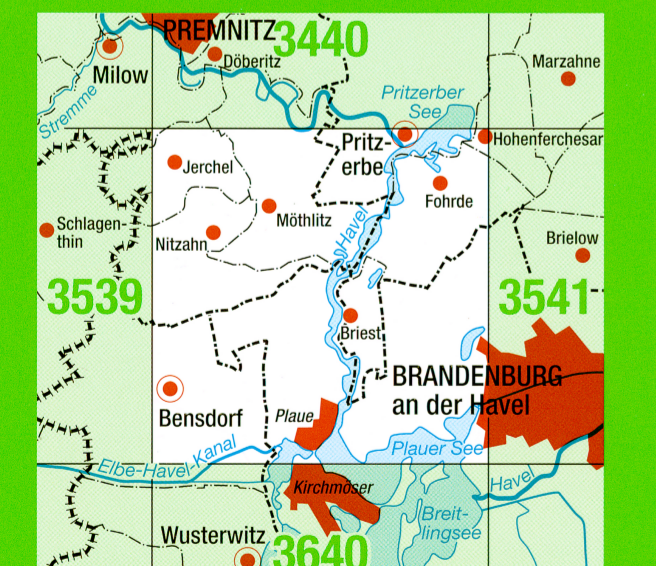


3540 Pritzerbe 2000

Topographische Karte 1 : 25 000

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

3540 Pritzerbe



Landesvermessungsamt
Brandenburg

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

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

Siedlungen

NAUEN Golm	Name einer Stadt	PLAUE Leest Ausbau	Name eines Stadtteils Name eines Gemeindeflurplatzes Name eines Wohnplatzes
----------------------	------------------	---------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen.

Geschlossene Bebauung	Historische Mauer
Einsame Gebäude	Schloss, Burg
Hervorragende Gebäude	Schlossruine, Burgruine
Große Kirche mit Turm	Gewächshaus
Kirche mit Turm	Friedhof
Kapelle	Sportplatz
Türme: massiver Bau, leichter Bau	Schießstand
Schornstein	

Verkehr

Bahnen

Mehrgleisige Eisenbahn	Schmalspurige Eisenbahn
Engleisige Eisenbahn, elektrifiziert	Straßenbahn
Anschlussgleis	Selbahn, Schwebebahn, Sesseltift

Straßen und Wege

Ausbaustand	Gesetzliche Klassifizierung
45 Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrspuren) mit Klömmelengänge	A 2 Bundesautobahn
44 Hauptstraße (Breite mind. 6 m)	B 96 Bundesstraße
43 Nebenstraße (Breite mind. 4 m)	L 47 Landesstraße
42 Hauptweg (befestigt)	K 6903 Kreisstraße
41 Nebenweg (befestigt oder unbefestigt)	E 60 Europastraße
40 Fußweg, Radfahweg	

Sonstige Verkehrsbauewerke

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

Vegetation

Laubwald	Garten
Schneise	Weinbau
Nadelwald	Sonstige technische Kultur
Forstabteilungsnummer	
Mischwald	
Einzelne Bäume; Gebüsch	Wiese, Weide; nasse Stellen
Regelmäßige Baumpflanzung, Baumschule	Moor, Bruch, Sumpf; Torfisch
Park	Schilf, Rohr
Hecke, Wallhecke (Knick)	Heide
Kleines Waldstück	Sand, Kies, Geröll
Hervorragende Bäume	

Gewässer

Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil	Binnensee mit Wasserspiegelhöhe
Ankerplatz und Bühnen	Wehr, Teich
Mole; Beginn der Schifffahrt	Veränderliche Gewässersfläche
Fluss mit Wehr und Pappel	Talsperre
Kanal mit Schiffschleuse	Wasserrfälle
Graben mit Stiel oder Stauschleuse	Quelle
Bach	Brunnen
Zahnweisse wasserführender Bach	Wasserbehälter: offen, bedeckt
Unterirdischer Wasserlauf	Pumpwerk
Trockener Graben	Kläranlage
Furt	

Relief

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

Sonstige topographische Objekte

Denkmal, Denkstein, Meilenstein	Bergwerk: in Betrieb; außer Betrieb
Sendeturm; Sendemast	Bruchfeld
Funkstelle, Umsatzer	Gräberfeld
Wassermühle	Steinbrüche, Gruben
Windmühle	Steinriegel
Windrad	Mauer, Stützmauer
Höhle	Hochspannungseleitungen auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten
Findling	Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
Höhengrab	Trigonometrischer Höhenpunkt: Kirche; Turm; Gebäude
Ringwall, Grenzwall, Schanze	
Flughafen	
Kleine Fabriken	

Abkürzungen

AD Autobahntriebwerk	GBF Güterbahnhof	NSG Naturschutzgebiet
AK Autobahnkreuz	grt, Grt Graben	NSZ Stromschleife
AS Autobahnanschlussstelle	HBF Hauptbahnhof	SF/PI Segelfluggelände
..b, B Bach	..Hn, Hfn Hafen	Spr/SchZ Sprungschanze
..Bt, BF Bahnhof	HP Haltepunkt, Haltestelle	StO/ObP Standortübungsplatz
..Jug, Bg Berg	HaBp Hauptbahnhof	..T Teich
..Bv, BV Brunnen	JgHb Jugendherberge	TP Trigonometrischer Punkt
BT Beobachtungsturm, Aussichtsturm	..kan, Kan Kanal	TrüB/PI Truppenübungsplatz
Kf Kulturdenkmal	KD Kulturdenkmal	UW Umgangswerk
EW Elektrizitätswerk	Fst/Wst Forsthaus	Wt Wasserumlauf
FM Friedhof	KSR Kopf-Selken-Rampe	WW Wasserwerk
FHn Flughafen	MH Mühle	ZelPI Zeltplatz, Campingplatz

Geodätische Grundlagen

Geodätisches Datum: Potsdam Datum (Zentralpunkt Rauenberg)
Benutzte Geoidreferenz: Orientierung Berlin, Mathematische Höhennull (HN), Bezug Kronstädter Pegel
Gauß-Krüger-Abbildung

Höhensystem: Abbildung

Koordinaten und Höhen der Karte

Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
12° 20' Geographische Länge
52° 24' Geographische Breite

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)
319 E Ostwert (in km)
509 N Nordwert (in km)

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
423 Rechtswert (in km)
5808 Hochwert (in km)

Höhen
Die Höhen sind in Metern über Höhennull (HN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (BNH), 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 Ortschaft liefern unter anderem auf das WGS 84-Elipsoid bezogene und Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Anbringen folgender Werte in Geographische Koordinaten und HN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:
+ 5,73" für die Geographische Länge, + 5,07" für die Geographische Breite, - 40,8 m für die HN-Höhe

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

