

Blattübersicht

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

Mecklenburg Vorpommern									
2929	2930	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948
Wismar	Wismar	Düssow	Binz	Binz	Fischdamm	Binz	Binz	Binz	Binz
Brandenburg									
3039	3040	3041	3042	3043	3044	3045	3046	3047	3048
Demtitz	Wustrow	Wustrow	Wustrow	Wustrow	Wustrow	Wustrow	Wustrow	Wustrow	Wustrow
Sachsen-Anhalt									
3139	3140	3141	3142	3143	3144	3145	3146	3147	3148
Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg	Wittenberg
Berlin									
3439	3440	3441	3442	3443	3444	3445	3446	3447	3448
Mitte	Mitte	Mitte	Mitte	Mitte	Mitte	Mitte	Mitte	Mitte	Mitte

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 25 000 ist ein Gemeinschafts-
werk der Landesvermessungsämter der Länder der Bundesrepublik
Deutschland für einen Übergangsbereich 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	12 Stadt Krammen
(Sitz Neuruppin)	13 Gem. Groß Zietzen
14 Gem. Tarnow	15 Gem. Langen
16 Gem. Hinderberg	17 Gem. Wustrau
18 Gem. Rethem	19 Gem. Altfriesack
20 Gem. Seebach-Strubensee	
21 Gem. Löwenberger Land	
22 Gem. Vieltitz	
23 Gem. Wall	
24 Gem. Beetz	

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/lvs>
E-Mail: lvs@mail.bv.brandenburg.de

1. Auflage 1999
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 Datenträgern.

ISBN N 3-7490-3633-0
9 783749 036332

Topographische Karte 1 : 25 000

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

3143 Wustrau-Altfrisesack



Landesvermessungsamt
Brandenburg

Koordinaten und Höhen der Karte
Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
12°50' Geographische Länge
52°48' Geographische Breite
UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)
3154 E Ostwert (in km)
5853 N Nordwert (in km)

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
4557 Rechtswert (in km)
5853 Hochwert (in km)

Höhen
Die Höhen sind in Metern über Höhen-
null (HN) angegeben. Höhe über Normal-
höhennull (NN), 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 Öffentlichkeit liefern unter anderem auf das WGS 84-
Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Anbringung folgender
Werte in Geographische Koordinaten und HN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:
+ 6,03" für die Geographische Länge, + 5,22" für die Geographische Breite, - 39,7 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

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

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

Siedlungen

NAUEN Name einer Stadt
GoIm Name einer Gemeinde

PLAUE Name eines Stadtteils
Leest Name eines Gemeindeteils
Ausbau Name eines Wohnplatzes

Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen.

Geschlossene Bebauung	Historische Mauer
Einzelne 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, Schwabebahn, Sessellift

Straßen und Wege

Ausbauzustand	Gesetzliche Klassifizierung
Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrstreifen) in Bau mit Klömmelerengale	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
Nebenweg (befestigt oder unbefestigt)	E 60 Europastraße
Fußweg, Radfahrweg	

Sonstige Verkehrsbauwerke

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

Vegetation

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

Gewässer

Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil	Binnensee mit Wasserspiegellinie
Ankerplatz und Buhnen	Weicher, Teich
Mole, Beginn der Schifffahrt	Veränderliche Gewässersfläche
Fluss mit Wehr und Pegel	Talsperre
Kanal mit Schiffschleuse	Wasserfälle
Graben mit Stiel oder Stauschleuse	Quelle
Bach	Brunnen
Zweizeilige 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
Funkfeuer, Umsender	Gradierwerk
Wassermühle	Steinbrüche, Gruben
Windmühle	Steinriegel
Windrad	Mauer, Stützmauer
Höhle	Hochspannungsfaltungen auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten
Findling	Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
Hünengrab	Trigonometrische Hochpunkte: Kirche; Turm; Gebäude
Ringwall, Grenzwall, Schanze	
Flughafen	
Kleine Fabriken	

Abkürzungen

AD Autobahnkreuz	GBF Güterbahnhof	NSG Naturschutzgebiet
AK Autobahnkreuz	Grb Graben	Schn Stromschnelle
AS Autobahnanschlussstelle	HBF Hauptbahnhof	SPIPI Segelfluggplatz
..B, B Bach	Hfn, Hfn Hafen	Spr/Schz Sprungschanze
..B, B Bahnhöf	HP Haltpunkt, Haltestelle	StO/StP Standsortübungsplatz
..B, Bg Berg	HuB/Pl Hubschraubenaufzugsplatz	T T Tech
..B, Bv, Bv Brunnen	Jg/Hb Jugendherberge	TP Trigonometrischer Punkt
BT Beobachtungsturm, Aussichtsturm	..kan, Kan Kanal	TrÜb/Pl Truppenübungsplatz
EW Elektrizitätswerk	KD Kulturdenkmal	UW Ursprungswert
F F Feste, Feste	Krh Kranenhaus	WT Wasserurm
..FM, FM Friedhof	KSR Kopf-Seiten-Rampe	WW Wasserwerk
Fl/Fln Flughafen	Mh Mühle	Zel/Pl Zeltplatz, Campingplatz

Geodätische Grundlagen

Geodätisches Datum: Potsdam Datum (Zentralpunkt Rauenberg)
Geografische Basisellipsoid: Orientierung Berlin, Marienkirche
Höhennull (HN), Bezug Kronstädter Pegel
Gauß-Krüger-Abbildung

