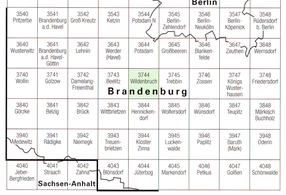
Blattübersicht

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



Bearbeitungsgrenze zwischen den Landesvermessungsämtern

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 25 000 ist ein Gemeinschaftswerk 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 Potsdam-Mittelmark
(Sitz Belzig)
1 Gem. Seddiner See
2 Gem. Michendorf
3 Gem. Wildenbruch
4 Gem. Saarmund
5 Gem. Fahlhorst
6 Gem. Fresdorf
7 Gem. Tremsdorf
8 Stadt Beelitz
9 Gem. Schlunkendorf
10 Gem. Stücken
11 Gem. Zauchwitz
12 Gem. Wittbrietzen
13 Gem. Rieben

Landkreis Teltow-Fläming
(Sitz Luckenwalde)
14 Stadt Ludwigsfelde
15 Stadt Trebbin
16 Gem. Schönhagen
17 Gem. Nuthe-Urstromtal

Herausgeber

© Landesvermessungsamt Brandenburg 2001
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 88 44 - 0 Telefax: (0331) 88 44 - 126
Internet: http://www.lverma-bb.de
E-Mail: lvermabb@brandenburg.de

2. Auflage 2001
Umfassende Aktualisierung 1997

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

ISBN 3-7490-3729-9

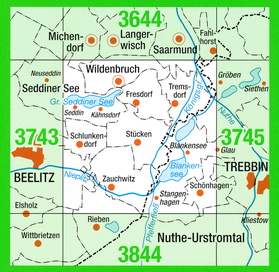
9 783749 037292

3744 Wildenbruch 2001

Topographische Karte 1 : 25 000

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

3744 Wildenbruch



Landesvermessungsamt
Brandenburg

3744 Wildenbruch

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

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

Verkehr

Bahnen

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

Straßen und Wege

Ausbauzustand		Gesetzliche Klassifizierung
45 Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrstreifen) mit Kilometerangabe, teilweise im Bau	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
Nebenweg (befestigt oder unbefestigt)		
Fußweg, Radfahrweg		

Sonstige Verkehrsbauwerke

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

Vegetation

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

Gewässer

- Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil; Ankerplatz und Buhnen
- Mole; Beginn der Schifffahrt
- Fluss mit Wehr und Pegel
- Kanal mit Schiffsschleuse
- Graben mit Siel oder Stauschleuse
- Bach
- Zeitweise wasserführender Bach
- Unterirdischer Wasserlauf
- Trockener Graben
- Furt
- 27,1 Binnensee mit Wasserspiegelhöhe
- Weiher, Teich
- Veränderliche Gewässerfläche
- Talsperre
- Wall Wasserfälle
- Quelle
- Brunnen
- WBh Wasserbehälter: offen, bedeckt
- PW Pumpwerk
- KlärAnl Kläranlage

Relief

- 25 m - Höhenlinie
- 5 m - Höhenlinie
- 2,5 m - Höhenlinie
- 1,25 m - Höhenlinie
- · 148,8 Höhenpunkt mit Höhenangabe
- Felsen
- Böschungen mit relativer Höhenangabe
- Dämme, Deiche

Sonstige topographische Objekte

- Denkmal, Denkstein, Meilenstein
- Sendeturm; Sendemast
- Funkstelle, Umsetzer
- Wassermühle
- Windmühle
- Windrad
- Höhle
- Findling
- Hünengrab
- Ringwall, Grenzwall, Schanze
- Flughafen
- Kleine Fabriken
- Bergwerk: in Betrieb, außer Betrieb
- Bruchfeld
- Gradierwerk
- Stein Steinbrüche, Gruben
- Steinriegel
- Mauer, Stützmauer
- Hochspannungsleitungen: auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten
- △ 307,4 Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
- TP Trigonometrische Hochpunkte: Kirche; Turm; Gebäude

Abkürzungen

AD	Autobahndreieck	GBf	Güterbahnhof	NSG	Naturschutzgebiet
AK	Autobahnkreuz	...grb, Grb	Graben	Schn	Stromschnelle
AS	Autobahnanschlussstelle	HBf	Hauptbahnhof	SFlPl	Segelflugplatz
...a, B	Bach	...hfn, Hfn	Hafen	SprSchz	Sprungschanze
...bf, Bf	Bahnhof	HP	Haltepunkt, Haltestelle	StÜbPl	Standortübungsplatz
...bg, Bg	Berg	HubPl	Hubschrauberlandeplatz	...t, T	Teich
...br, Br	Brunnen	JgHb	Jugendherberge	TP	Trigonometrischer Punkt
BT	Beobachtungsturm, Aussichtsturm	...kan, Kan	Kanal	TrÜbPl	Truppenübungsplatz
ElW	Elektrizitätswerk	KD	Kulturdenkmal	UW	Umspannwerk
F	Försterei, Forsthaus	KrHs	Krankenhaus	WT	Wasserturm
...rhf, Rhf	Friedhof	KSR	Kopf-Seiten-Rampe	WW	Wasserwerk
FlHfn	Flughafen	Mhl	Mühle	ZeltPl	Zeltplatz, Campingplatz

Geodätische Grundlagen

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

Koordinaten und Höhen der Karte

Geographische Koordinaten
(bezogen auf Potsdam Datum)
13°00' Geographische Länge
52°12' Geographische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten
(bezogen auf Potsdam Datum)
4569 Rechtswert (in km)
5786 Hochwert (in km)

UTM-Koordinaten der Zone 33
(bezogen auf WGS 84/ETRS 89)
3364 E Ostwert (in km)
5786 N Nordwert (in km)

Höhen
Die Höhen sind in Metern über Höhennull (HN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (NHN). 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-Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Anbringung folgender Werte in Geographische Koordinaten und HN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:

+ 6,08" für die Geographische Länge, + 4,97" für die Geographische Breite, - 40,8 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

Topographische Karte 1 : 25 000, Blatt 3744 Wildenbruch

© Landesvermessungsamt Brandenburg 2001