

Blattübersicht

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

2635 Gehlsdorf	2636 Kornitz	2637 Müritzer Berg	2638 Müritzer See	2639 Müritzer See	2640 Müritzer See	2641 Müritzer See	2642 Müritzer See	2643 Müritzer See
2635 Gehlsdorf	2636 Kornitz	2637 Müritzer Berg	2638 Müritzer See	2639 Müritzer See	2640 Müritzer See	2641 Müritzer See	2642 Müritzer See	2643 Müritzer See

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Brandenburg

Landkreis Prignitz (Sitz Perleberg)	12 Gem. Dannenwalde
13 Gem. Kolkrep	
14 Gem. Vehlowluch	
2 Gem. Mesen-dorf	15 Gem. Demerthin
3 Gem. Klein Wolter-dorf	Landkreis Ostprignitz-Ruppin
4 Gem. Boddin-Langnow	(Sitz Neuruppin)
5 Gem. Schönebeck	16 Gem. Blumenthal
6 Gem. Kahrberg	17 Gem. Rosenwinkel
7 Gem. Vettin	
8 Gem. Kunow	
9 Gem. Döhlen	
10 Gem. Schön-hagen bei Gumtow	
11 Gem. Gumtow	

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: lwv@mailbvl.brandenburg.de

1. Auflage 1999
Umfassende Aktualisierung 1995

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.

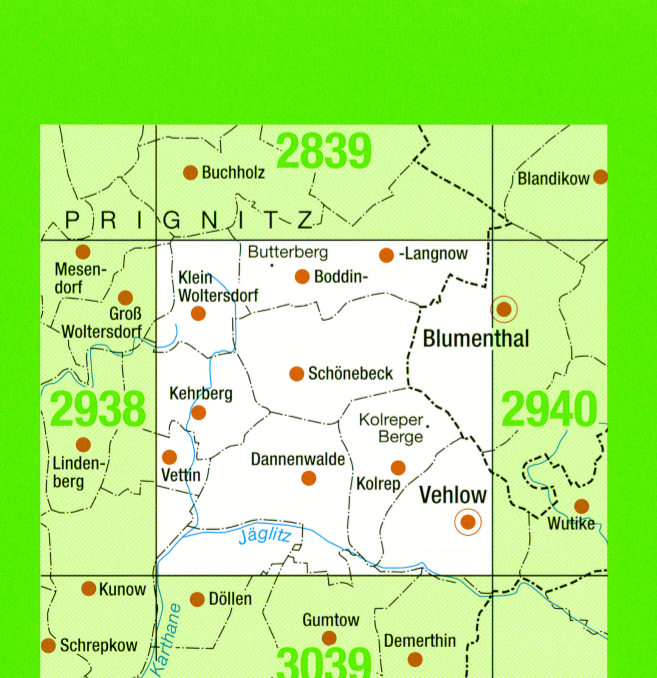
ISBN N 3-7490-3607-1
9 783749 036073

Topographische Karte 1 : 25 000

Normalausgabe

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

2939 Vehlowluch



Landesvermessungsamt Brandenburg

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

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

Siedlungen

NAUEN Golm	Name einer Gemeinde	PLAUEN Leosau	Name eines Stadtteils
Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen.	Geschlossene Bebauung	Historische Mauer	Schloss, Burg
Einzelne Gebäude	Hervorragende Gebäude	Schlossruine, Burgruine	Gewächshaus
Große Kirche mit Turm	Kirche mit Turm	Kapelle	Friedhof
Türme: massiver Bau, leichter Bau	Schornstein	Sportplatz	Schießstand

Verkehr

Bahnen

Mehrgleisige Eisenbahn	Schmalspurige Eisenbahn
Englisches Eisenbahn, elektrifiziert	Straßenbahn
Anschlussgleis	Selbahn, Schwebebahn, Sesselfort

Straßen und Wege

Ausbaustand	Gesetzliche Klassifizierung
Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrstreifen) in Bau	A 2 Bundesautobahn
Hauptstraße (Breite mind. 8 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 Verkehrsbauewerke

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

Vegetation

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

Gewässer

Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil	Binnensee mit Wasserspiegelhöhe
Ankerplatz und Buhnen	Weher, Teich
Mole, Beginn der Schifffahrt	Veränderliche Gewässerfläche
Fluss mit Wehr und Pegel	Talsperre
Kanal mit Schiffschleuse	Wasserfälle
Graben mit Seil- oder Stauschleuse	Quelle
Bach	Brunnen
Zwischenwasserfließender 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
Funktafel, Umsetzer	Gradierwerk
Wassermühle	Steinbrüche, Gruben
Windmühle	Steinriegel
Windrad	Mauer, Stützmauer
Höhle	Hochspannungsleitungen 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	Sch Schranne
AS Autobahnanschlussstelle	Hbf Hauptbahnhof	SpPl Segelfluggelände
..B.. Bach	Hfn Hafen	SprSchz Sprungschanze
..M.. Bahnhöf	Hpt Haltepunkt, Haltestelle	StOdBPl Standortübungsplatz
..Gg.. Berg	HuBPl Hochdruckbohrplatz	T Teich
..Bv.. Brunnen	JghB Jugendherberge	TP Trigonometrischer Punkt
BT Beobachtungsturm, Aussichtsturm	Kan Kanal	TüBPl Truppenübungsplatz
EW Elektrizitätswerk	KD Kulturdenkmal	UW Umgangsweg
..F.. Forsthaus	KF Kirche	W Wasserarm
..F.. Friedhof	KSR Kopf-Seiten-Rampe	WW Wasserwerk
FHn Flughafen	Mhl Mühle	ZelPl Zelplatz, Campingplatz

Geodätische Grundlagen

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

Höhenystem: Potsdam Datum
Abbildung: Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)
3110 E Nordwert (in km)
5976 N Ostwert (in km)

Höhen: Die Höhen sind in Metern über Höhennull (NN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (NH), Bezug Amsterdamer Pegel = Höhe über NN + 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 NN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:
+ 5,67" für die Geographische Länge, + 5,32" für die Geographische Breite, - 40,5 m für die NN-Höhe

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

