

### Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 50 000 (TK 50)  
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

L 2330 Ragow	L 2332 Gorzech	L 2334 Schwiel	L 2336 Bieritz	L 2338 Göhlen	L 2340 Trenne	L 2342 Märzke	L 2344 Hohenbrunn	L 2346 Frieders
L 2330 Ragow	L 2332 Gorzech	L 2334 Schwiel	L 2336 Bieritz	L 2338 Göhlen	L 2340 Trenne	L 2342 Märzke	L 2344 Hohenbrunn	L 2346 Frieders
<b>Mecklenburg - Vorpommern</b>								
L 2330 Ragow	L 2332 Gorzech	L 2334 Schwiel	L 2336 Bieritz	L 2338 Göhlen	L 2340 Trenne	L 2342 Märzke	L 2344 Hohenbrunn	L 2346 Frieders
L 2330 Ragow	L 2332 Gorzech	L 2334 Schwiel	L 2336 Bieritz	L 2338 Göhlen	L 2340 Trenne	L 2342 Märzke	L 2344 Hohenbrunn	L 2346 Frieders
<b>Brandenburg</b>								
L 2330 Ragow	L 2332 Gorzech	L 2334 Schwiel	L 2336 Bieritz	L 2338 Göhlen	L 2340 Trenne	L 2342 Märzke	L 2344 Hohenbrunn	L 2346 Frieders
<b>Sachsen</b>								
L 2330 Ragow	L 2332 Gorzech	L 2334 Schwiel	L 2336 Bieritz	L 2338 Göhlen	L 2340 Trenne	L 2342 Märzke	L 2344 Hohenbrunn	L 2346 Frieders
<b>Anhalt</b>								
<b>Berlin</b>								

— Bearbeitungsgebiete zwischen den Landesvermessungsämtern

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 50 000 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 Prignitz
- Landkreis Ostprignitz-Ruppin

### Herausgeber

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg 2003  
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam  
Telefon: (03 31) 88 44-1 23 Telefax: (03 31) 88 44-1 26  
E-Mail: poststelle@lvermap.brandenburg.de  
Internet: http://www.geobasis-bb.de

**2. Auflage 2004**  
Kurzaktualisierung 2002

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.

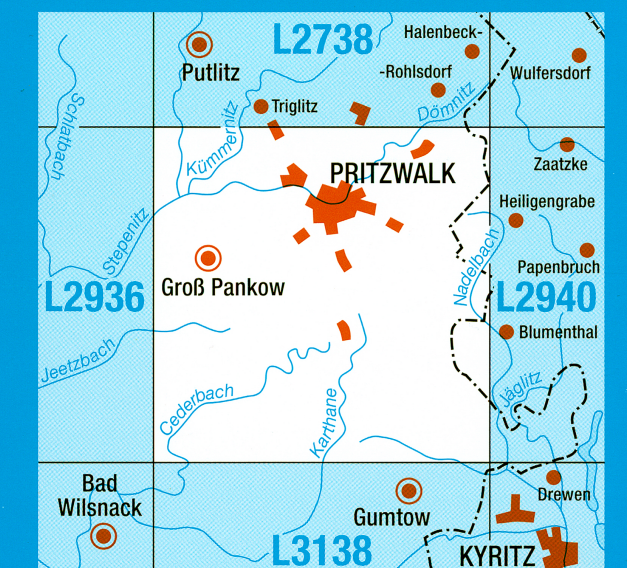
ISBN N 3-7490-3862-7 9 783749 038626

L 2938 Pritzwalk 2004

# Topographische Karte 1 : 50 000

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

# L 2938 Pritzwalk



**Landesvermessung und  
Geobasisinformation  
Brandenburg**

## Zeichenerklärung (Auszug)

### Grenzen

— 54 — Staatsgrenze mit Grenzmarke und Nummer	--- Gemeindegrenze
--- Landesgrenze	--- Truppenübungsplatzgrenze
--- Regierungsgrenzlinie	--- Standortübungsplatzgrenze
--- Kreisgrenze	--- Naturschutzgebietgrenze
--- Grenze einer kreisfreien Stadt	

### Siedlungen

<b>NAUEN</b>	<b>PLAUKE</b>	
<b>Golm</b>	<b>Lebst</b>	
Name einer Stadt	Name eines Stadtteils	Name eines Gemeindeteils
Name einer Gemeinde	Name eines Wohnplatzes	

Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen:

- Geschlossene Bebauung in Ortschaften ab 50 000 Einwohner
- Ortschaft unter 50 000 Einwohner
- Herrnortgebäude
- Kirchen mit Turm
- Kapelle
- Türme: massiver Bau, leichter Bau
- Schornstein

### Verkehr

#### Bahnen

— Mehrgleisige Eisenbahn	— Schmalspurige Eisenbahn
— Eingleisige Eisenbahn, elektrifiziert	— Straßenbahn
— Anschlussgleis	— Seilbahn, Schwebebahn, Sesselfift

#### Straßen und Wege

<b>Ausbaustand</b>	<b>Gesetzliche Klassifizierung</b>
— Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrstreifen) mit Kilometerangaben	<b>A 2</b> Bundesautobahn
— Hauptstraße (Breite mind. 6 m)	<b>B 96</b> Bundesstraße
— Nebenstraße (Breite mind. 4 m)	<b>L 47</b> Landesstraße
— Hauptweg (überfestigt)	<b>K 6903</b> Kreisstraße
— Nebenweg (überfestigt oder unüberfestigt)	<b>E 600</b> Europastraße
— Fußweg, Radfahrweg	

#### Verkehrsbedeutung

— Fernverkehr      — Regionalverkehr

#### Sonstige Verkehrsbauewerke

— Hochstraße	— Eisenbahnfähre, Autofähre
— Brücken	— Personenfähre, Anlegestelle
— Tunnel	

### Vegetation

— Laubwald	— Garten
— Nadelwald	— Weinanbau
— Forstteilungsnummer	— Sonstige technische Kultur
— Mischwald	— Wiese, Weide, nasse Stellen
— Regelmäßige Baumangefassung, Baumschule	— Moor, Bruch, Sumpf, Torfsüch
— Park	— Schilf, Rohr
— Hecke, Wallhecke (Knick)	— Sand, Kies, Geröll
— Kleines Waldstück	
— Hervorragende Bäume	

### Gewässer

— Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil	— Binnensee mit Wasserlosgräben
— Mole; Beginn der Schifffahrt	— Weiher, Teich
— Fluss mit Wehr	— Veränderliche Gewässerfliche
— Kanal mit Schiffschleuse	— Talperre
— Graben mit Siel oder Stauschleuse	— Wasserfälle
— Bach	— Quelle
— Zeitweise wasserführender Bach	— Brunnen
— Unterirdischer Wasserlauf	— Wasserbehälter: offen, bedeckt
— Trockener Graben	— Pumpwerk
— Furt	— Kieranlage

### Relief

— 50 m - Höhenlinie	— Felsen
— 10 m - Höhenlinie	— Böschungen mit relativer Höhenangabe
— 5 m - Höhenlinie	— Dämme, Deiche
— Höhenpunkt mit Höhenangabe	— Steinbrüche, Gruben

### Sonstige topographische Objekte

— Denkmal, Denkstein, Meilenstein	— Bergwerke: in Betrieb, außer Betrieb
— Sendeturm; Sendemast	— Bruchfeld
— Funktelle, Umsetzer	— Gradierwerk
— Windmühle	— Steinriegel
— Windrad	— Mauer, Stützmauer
— Höhle	— Hochspannungsentlastungen auf Holz- oder Stahlholmstützen auf Stahlmasten
— Findling	— Triangometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
— Ringwall, Grenzwall, Schanze	— Triangometrische Höhepunkte: Kirche; Turm; Gebäude
— Flughafen	
— Kleine Fabriken	

### Abkürzungen

AD Autobahnkreuz	GBR Güterbahnhof	NSG Naturschutzgebiet
AK Autobahnanschlussstelle	GRB Graben	SSG Stromschleife
AS Autobahnanschlussstelle	HAB Hauptbahnhof	SPF Segelfluggplatz
Bach	HAF Hafen	SPR Sprungschanze
BH Bahnhof	HP Haltepunkt, Haltestelle	SOB Standortübungsplatz
Berg	HUB Hub	SOBp Jugendberufshilfsplatz
Beobachtungs- Aussichtsraum	JUG Jugendberufshilfe	TECH Technischer Standortübungsplatz
EW Elektrizitätswerk	KAN Kanal	UW Umspannwerk
F Forsterei, Forsthaus	KRH Krankenhaus	WT Wasserturm
FFH Flughafen	KSR Kopf-Seiten-Rampe	WW Wasserwerk

### Geodätische Grundlagen

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

### Koordinaten und Höhen der Karte

<b>Geographische Koordinaten</b> (bezogen auf Potsdam Datum)	<b>Gauß-Krüger-Koordinaten</b> (bezogen auf Potsdam Datum)
12°00' Geographische Länge	4500 Rechtswert (in km)
53°00' Geographische Breite	5876 Hochwert (in km)
<b>UTM-Koordinaten der Zone 33</b> (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)	<b>Höhen</b> Die Höhen sind in Metern über Höhennull (NN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (NNH), Bezug Amsterdamer Pegel = Höhe über NN + 0,1 m
3100 E Ostwert (in km)	
5978 N Nordwert (in km)	

**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-Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Anbringung folgender Werte in Geographische Koordinaten und NN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:

- + 5,63" für die Geographische Länge, + 5,34" für die Geographische Breite, - 40 m für die NN-Höhe

**Maßstab 1 : 50 000**  
1 cm der Karte entspricht 500 m der Natur

