

Blattübersicht

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

L 3139 Havelberg	L 3140 Kütz	L 3141 Nuruppin	L 3142 Lübburg	L 3143 Lübburg	L 3144 Dankow	L 3145 Dankow	L 3146 Dankow	L 3147 Dankow	L 3148 Dankow	L 3149 Dankow	L 3150 Dankow	L 3151 Dankow	L 3152 Dankow	L 3153 Dankow	L 3154 Dankow	L 3155 Dankow	L 3156 Dankow	L 3157 Dankow	L 3158 Dankow	L 3159 Dankow	L 3160 Dankow	L 3161 Dankow	L 3162 Dankow	L 3163 Dankow	L 3164 Dankow	L 3165 Dankow	L 3166 Dankow	L 3167 Dankow	L 3168 Dankow	L 3169 Dankow	L 3170 Dankow	L 3171 Dankow	L 3172 Dankow	L 3173 Dankow	L 3174 Dankow	L 3175 Dankow	L 3176 Dankow	L 3177 Dankow	L 3178 Dankow	L 3179 Dankow	L 3180 Dankow	L 3181 Dankow	L 3182 Dankow	L 3183 Dankow	L 3184 Dankow	L 3185 Dankow	L 3186 Dankow	L 3187 Dankow	L 3188 Dankow	L 3189 Dankow	L 3190 Dankow	L 3191 Dankow	L 3192 Dankow	L 3193 Dankow	L 3194 Dankow	L 3195 Dankow	L 3196 Dankow	L 3197 Dankow	L 3198 Dankow	L 3199 Dankow	L 3200 Dankow
---------------------	----------------	--------------------	-------------------	-------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

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

1 Landkreis Teltow-Fläming
2 Landkreis Dahme-Spreewald
Berlin
3 Bezirk Tempelhof-Schöneberg
4 Bezirk Mitte
5 Bezirk Treptow-Köpenick

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 2003
Kurzaktualisierung 2002

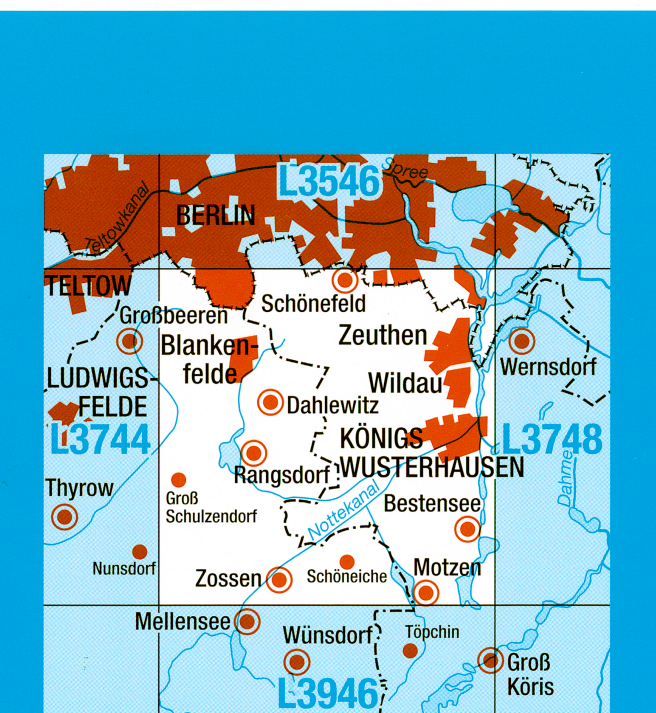
Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des
Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikro-
verfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

ISBN N 3-7490-3815-5 9 783749 0381521

Topographische Karte 1 : 50 000

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

L 3746 Königs Wusterhausen



**Landesvermessung und
Geobasisinformation
Brandenburg**

**LGB
BRANDENBURG**

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

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

- 54 Staatsgrenze mit Grenzlinie und Nummer
- Landesgrenze
- Regierungsbezirkegrenze
- Kreisgrenze
- Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindengrenze
- Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
- Naturschutzbezirkegrenze

Siedlungen

NAUEN Golm

- Name einer Gemeinde
- Ausbau
- Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen.
- Beschlossene Bebauung in Ortschaften ab 50 000 Einwohner
- Ortschaft unter 50 000 Einwohner
- Hervorragende Gebäude
- Kapelle
- Torne, massiver Bau, leichter Bau
- Schornstein

PLAUE Leest

- Name eines Stadtteils
- Name eines Gemeindeflzes
- Name eines Wohnplatzes
- Historische Mauer
- Schloss, Burgen
- Schlossruinen, Burgruinen
- Gewächshaus
- Friedhof
- Sportplatz
- Schießstand

Verkehr

Bahnen

- Mehrgleisige Eisenbahn
- Eingleisige Eisenbahn, elektrifiziert
- Anschlussgleis
- Schmalspurige Eisenbahn
- Straßenbahn
- Selbahn, Schwebbahn, Sesselfift

Straßen und Wege

Ausbauzustand

- 40
- teilweise in Bau
- in Bau
- Hauptstraße (Breite mind. 5 m)
- Hauptstraße (Breite unter 5 m)
- Nebenstraße (Breite mind. 4 m)
- Hauptweg (befestigt)
- Nebenweg (befestigt oder unbefestigt)
- Fußweg, Radfahrweg

Gesetzliche Klassifizierung

- A 2 Bundesautobahn
- B 96 Bundesstraße
- L 47 Landesstraße
- K 6903 Kreisstraße
- E 60 Europastraße

Verkehrsbedeutung

- Fernverkehr
- Regionverkehr

Sonstige Verkehrsbauewerke

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

Vegetation

- Laubwald
- Schneise
- Nadelwald
- Forstplantagennummer
- Mischwald
- Regelmäßige Baumartpflanzung, Baumstube
- Park
- Hecke, Wallhecke (Knick)
- Kleines Waldstück
- Hervorragende Bäume
- Garten
- Weinbau
- Sonstige technische Kultur
- Wiese, Weide
- nasse Stellen
- Moor, Bruch, Sumpf, Torflicht
- Schilf, Rohr
- Sand, Kies, Geröll

Gewässer

- Strom, Fluss mit Flußrichtungspfeil
- Ankerplatz und Bahnen
- Mole, Beginn der Schifffahrt
- Fluss mit Wehr
- Kanal mit Schiffschleuse
- Graben mit Stiel oder Stauschleuse
- Bach
- Zuflüsse wasserführender Bach
- Unterirdischer Wasserlauf
- Trockener Graben
- Furt
- Binnensee mit Wassergänge
- Wehr, Teich
- Veränderliche Gewässerfläche
- Talperre
- Wasserrfälle
- Quelle
- Brunnen
- Wasserbehälter: offen, bedeckt
- Pumpwerk
- Kilranlage

Relief

- 50 m - Höhenlinie
- 10 m - Höhenlinie
- 5 m - Höhenlinie
- 148,8 Höhenpunkt mit Höhenangabe
- Felsen
- Böschung mit relativer Höhenangabe
- Dämme, Deiche
- Steinbrüche, Gruben

Sonstige topographische Objekte

- Denkmal, Denkstein, Meilenstein
- Sendeturm; Sendemast
- Funkstelle, Umsetzer
- Windmühle
- Windrad
- Höhle
- Findling
- Ringwall, Grenzwall, Schanze
- Flughafen
- Kleine Fabriken
- Bergwerke: in Betrieb, außer Betrieb
- Bruchfeld
- Gradienwerk
- Steinriegel
- Mauer, Sitzmauer
- Hochspannungsleitungen: auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlfachwerk
- Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
- Trigonometrische Hauptpunkte: Kirche, Turm, Gebäude

Abkürzungen

AD	Autobahndreieck	GBF	Güterbahnhof	NSG	Naturschutzgebiet
AK	Autobahnkreuz	GR	Graben	StW	Stromschleife
AS	Autobahnanschlussstelle	HBF	Hauptbahnhof	SPK	Segelfluggplatz
B	Bach	H	Hofen	S	Sprungschanze
BH	Bahnhof	HG	Haltepunkt, Haltestelle	SO	Standortübungsplatz
Bg	Berg	HUBP	Hubschrauberlandeplatz	T	Teich
BT	Beobachtungs-, Aussichtsturm	JG	Jugendherberge	T	Truppenübungsplatz
EW	Elektrizitätswerk	K	Kanal	U	Ungannewerk
F	Färsterei, Forsthaus	KH	Krankenhaus	W	Wasserturm
FmH	Flughafen	KSR	Kopf-Seiten-Rampe	WT	Wasserverk

Geodätische Grundlagen

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

Höhensystem: Abbildung:
Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
13° 21' Geographische Länge
52° 12' Geographische Breite

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)
3286 E Ostwert (in km)
5786 N Nordwert (in km)

Koordinaten und Höhen der Karte
Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
49° 52' rechtswert (in km)
5786 Nordwert (in km)

Höhen
Die Höhen sind in Metern über Höhennull (HN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (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 Ortschaft liefern unter anderem auf das WGS 84-Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Abrechnung lokaler Werte in Geographische Koordinaten und NN-Höhen dieses Kartenblatts umgerechnet werden:
+ 6,32" für die Geographische Länge, + 4,88" für die Geographische Breite, - 40 m für die NN-Höhe

