

Blattübersicht

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

L 2138 Schwan	L 2140 Lalge	L 2142 Gosen	L 2144 Dornitz	L 2146 Jarmen	L 2148 Arkhan	L 2150 Abbeck
L 2238 Göhrke	L 2240 Trenne	L 2242 Mätko	L 2244 Altendorf	L 2246 Friedorf	L 2248 Friedrichsdorf	L 2250 Jördenstorf
Mecklenburg - Vorpommern						
L 2538 Lütz	L 2540 Maddow	L 2542 Stare Mützig	L 2544 Waldow	L 2546 Wolow	L 2548 Pigrow	L 2550 Ralswiek
L 2738 Meynburg	L 2740 Lohndorf	L 2742 Möwe	L 2744 Neudorf	L 2746 Feldberg	L 2748 Finken	L 2750 Siedow
Brandenburg						
L 3138 Süppow	L 3140 Kütz	L 3142 Neupark	L 3144 Lübbow	L 3146 Zornow	L 3148 Lützen	L 3150 Lützen
L 3338 Arensdorf	L 3340 Rathow	L 3342 Cramowitz	L 3344 Lützen	L 3346 Lützen	L 3348 Lützen	L 3350 Lützen

Bearbeitungsgrenze 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
1 Landkreis Uckermark
Mecklenburg-Vorpommern
2 Landkreise Mecklenburg-Strelitz

Herausgeber

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg 2003
Heinrich-Mann-Allee 103, 14723 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 2006 - Einzelne Ergänzungen 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.

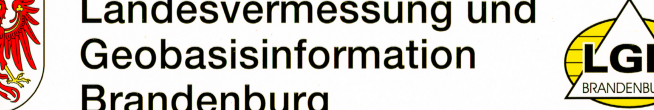
ISBN 3-7490-3868-6

L 2746 Feldberg 2004

Topographische Karte 1:50 000

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

L 2746 Feldberg



Landesvermessung und
Geobasisinformation
Brandenburg

Zeichenerklärung (Auszug)

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

NAUEN	PLAUE
GoIm	Leest
Name einer Gemeinde	Name eines Stadtteils
Name einer Gemeinde	Name eines Gemeindeforts
Name eines Wohnplatzes	

Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen.

	Geschlossene Bebauung in Ortschaften ab 50 000 Einwohner		Historische Mauer
	Ortschaft unter 50 000 Einwohner		Schlösser, Burgen
	Hervorragende Gebäude		Schlossruinen, Burggrünen
	Kirchen mit Turm		Gewächshaus
	Kapelle		Friedhof
	Türme: massiver Bau, leichter Bau		Sportplatz
	Schulen		Schulstand

	Mehrgleisige Eisenbahn		Schmalspurige Eisenbahn
	Engleisige Eisenbahn, elektrifiziert		Straßenbahn
	Anschlusssignale		Straßenbahn, Schwebebahn, Sesselfift

	Ausbaustand		Geometrische Klassifizierung
	Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrspuren) in Bau mit Kilometerangaben	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		

	Verkehrsbedeutung		Regionalklassifizierung
	Fernverkehr		Regionalklassifizierung

	Hochstraße		Eisenbahnfähre, Autofähre
	Brücken		Personenfähre, Anlagestelle
	Tunnel		

	Vegetation		Garten
	Laubwald		Weinbau
	Schneise		Sonstige technische Kultur
	Nadelwald		Weise, Weid-, masse Stellen
	Forstabschlagsnummer		Moor, Bruch, Sumpf, Torfisch
	Mischwald		Schilf, Rohr
	Regelmäßige Baumartpflanzung, Baumschule		Sand, Kies, Geröll
	Park		
	Hecke, Wallhecke (Knick)		
	Kleines Waldstück		
	Hervorragende Bäume		

	Gewässer		Binnensee mit Wassersperre
	Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil		Weilher, Teich
	Ankerplatz und Bahnen		Veränderliche Gewässerfläche
	Mole, Beginn der Schifffahrt		Talperre
	Fluss mit Wehr		Wasserfälle
	Kanal mit Schiffschleuse		Quelle
	Graben mit Sieb oder Stauschleuse		Brunnen
	Bach		Wasserbehälter offen, bedeckt
	Zehrwiese, wasserführender Bach		Pumpwerk
	Unregelmäßiger Wasserlauf		Kläranlage
	Trockener Graben		
	Furt		

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

	Sonstige topographische Objekte		Bergwerke in Betrieb, außer Betrieb
	Denkmal, Denkstein, Meilenstein		Bruchfeld
	Sendeturm, Sendemast		Gradienwerk
	Fontäne, Umsatzer		Steinriegel
	Windmühle		Mauer, Stützmauer
	Windrad		Hochspannungsleitungen: auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlpfeilern
	Höhle		Trigonometrischer Bodenkpunkt mit Höhenangabe
	Findling		Trigonometrische Hochpunkte: Kirche, Turm, Gebäude
	Ringwall, Grenzwall, Schanze		
	Flughafen		
	Kleine Fabriken		

Abkürzungen	Abkürzungen	Abkürzungen
AD Autobahndreieck	GBR Güterbahnhof	NSG Naturschutzgebiet
AK Autobahnkreuz	GRB Graben	Stromschnelle
AS Autobahnanschlussstelle	HBR Hauptbahnhof	SNP Segelfluggplatz
B Bach	HBR Haltepunkt, Haltestelle	SPR Sprungschanze
..B.. Bahnhof	HBR Haltepunkt, Haltestelle	SOÜSP Standortübungsplatz
..B.. Berg	HBR Hubschrauberlandeplatz	T Teich
BT Beobachtungs-, Aussichtsturm	JBR Jugendbergeberge	Tr Truppenübungsplatz
EW Elektrizitätswerk	KBR Krankenhaus	U Umspannungswerk
F Försterei, Forsthaus	KBR Krankenhaus	W Wasserwerk
Flw Flughafen	KBR Kopf-Seiten-Rampe	WW Wasserwerk

Geodätische Grundlagen	Geodätische Grundlagen
Geodätisches Datum: Potsdam Datum (Zentrumpunkt Rauenberg)	Geodätisches Datum: Potsdam Datum (Zentrumpunkt Rauenberg)
Bezugfläche Besselipsoid	Bezugfläche Besselipsoid
Orientierung Berlin, Mecklenburger Höhennull (HN), Bezug Kronstädter Pegel	Orientierung Berlin, Mecklenburger Höhennull (HN), Bezug Kronstädter Pegel
Abbildung: Gauß-Krüger-Abbildung	Abbildung: Gauß-Krüger-Abbildung
Höhenystem: Orthometrisch	Höhenystem: Orthometrisch
Koordinaten und Höhen der Karte	Koordinaten und Höhen der Karte
Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)	Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum)
13° 02' Geographische Länge	49° 00' Rechtswert (in km)
53° 12' Geographische Breite	58° 00' Hochwert (in km)
UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)	UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS 84/ETRS 89)
3390 E Ostwert (in km)	3390 E Ostwert (in km)
5996 N Nordwert (in km)	5996 N Nordwert (in km)
Höhen	Höhen
Die Höhen sind in Metern über Höhennull (NN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (NN), Bezug Ansdorfer Pegel = Höhe über NN + 0,1 m	Die Höhen sind in Metern über Höhennull (NN) angegeben. Höhe über Normalhöhennull (NN), Bezug Ansdorfer Pegel = Höhe über NN + 0,1 m

Umrechnung aus dem World Geodetic System (WGS 84/ETRS 89) in Koordinaten und Höhen der Karte	Umrechnung aus dem World Geodetic System (WGS 84/ETRS 89) in Koordinaten und Höhen der Karte
GPS-Empfänger zur Positionsbestimmung in der Driftzeit liefern unter anderem auf das WGS 84-Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Abrechnung folgender Werte in Geographische Koordinaten und NN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:	GPS-Empfänger zur Positionsbestimmung in der Driftzeit liefern unter anderem auf das WGS 84-Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Abrechnung folgender Werte in Geographische Koordinaten und NN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:
+ 6,40" für die Geographische Länge, + 5,38" für die Geographische Breite, - 38 m für die NN-Höhe	+ 6,40" für die Geographische Länge, + 5,38" für die Geographische Breite, - 38 m für die NN-Höhe

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

