



Cottbus
4252

4252 Cottbus

Blattübersicht
der Topographischen Karte 1 : 25 000 (TK25)
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

Brandenburg									
4148	4149	4150	4151	4152	4153	Polen			
Luckau	Uthrenow/ Sarnowitz	Burk	Werben	Pätz	Jämschwalde				
4208	4209	4210	4211	4212	4213				
Crimitz	Callau	Vershay/Spreewald	Cottbus - Spreewald	Cottbus - Stadt	Forst/Lauitz				
4268	4269	4270	4271	4272	4273				
Frankfurt/Oder	Brandenburg	Altdöbern	Drehlitz	Schönewald	Waldau				
4328	4329	4330	4331	4332	4333				
4388	4389	4390	4391	4392	4393				
4448	4449	4450	4451	4452	4453				
4508	4509	4510	4511	4512	4513				
Schönewald	Seeshof	Wilmkau	Spreenberg	Waldau	Bad Muskau				
Sachsen									

■ Bearbeitungsgebiet der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Digitalen Basis-Landschaftsmodell des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems ATKIS®, einem Gemeinschaftsprojekt der deutschen Landesvermessung, abgeleitet ist. Sie liegt auch im Rasterdatenformat vor. Karten und Rasterdaten können vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland Land Brandenburg			
1	Kreisfreie Stadt Cottbus	2	Landkreis Spree-Neiße (Sitz Fowl/Lauitz)
3	Gem. Heinersbrück	4	Gem. Wiesengrund
5	Gem. Neuhäuser-Spree		

Herausgeber

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (030) 185 44 - 1 23 Telefax: (030) 185 44 - 1 26
E-Mail: poststelle@geobasis-bb.de
Internet: http://www.geobasis-bb.de

2. Auflage 2010
Grundaktualität 7/2008 - Einzelne Ergänzungen 12/2009

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 978-3-7490-3775-9

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt
Nuthetal Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

	STERN Name eines Stadtteils
	Nudow Name eines Gemeindeteils
	Alte Mühle
	volkstümlicher oder sonstiger Siedlungsname
	Schloss, Burg / Ruine
	Turm / Aussichtsturm
	Kontroll-, Wachstum
	Torturm, Stadtturm mit Mauer
	Denkmal / Bildstock, Giebelkreuz
	Zaun / Stützmauer
	Steingrab / Hügelgrab / Opferstein
	Friedhof
	Grünanlage, Park
	Sportanlage mit Spielfeldern
	Campingplatz / Schwimmbad
	Schießstand

Ver- und Entsorgung

	Kraftwerk / Heizwerk
	Schornstein / Kühlturm
	Windmühle / Windkraftanlage
	Sendeturm / Radioteleskop
	Sendemast / Antenne
	Wasserkraftwerk / Brunnen / Wassersturm
	Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrast
	Kläranlage / mit Absetzbecken
	Kraftwerk / Heizwerk
	Schornstein / Kühlturm
	Windmühle / Windkraftanlage
	Sendeturm / Radioteleskop
	Sendemast / Antenne
	Wasserkraftwerk / Brunnen / Wassersturm
	Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrast
	Kläranlage / mit Absetzbecken

Vegetation

	Laubwald / Nadelwald	Ackerland
	Schneise	Baumschule
	Mischwald	Obstbaumplantage
	Laubholz / Nadelholz	Wein / Hopfen
	Grünland	Brachland
	Streuobst	Heide
	Gartenland	Moor, Moos
	Naturdenkmal	Sumpf, nasser Boden
	Laub- / Nadelbaum	Schlil, Röhricht
	Baumreihe	Sand / Steine, Schotter, Geröll
	Hecke mit Wall	
	Hecke ohne Wall	

Gewässer

	Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil und Duftein	Ufermauer, Kaimauer
	Fluss mit Wehr und Stromschnellen	Mühle
	befahrbarer Stauwehr	Anlegestelle
	Wasserfälle	Auto- / Personenfähre
	Quellb / Bach, Graben, Kanal nicht ständig wasserführend	Leuchtturm / Leuchttower / Baken
	Wasserlauf verrohrt, unterirdisch	Schiffhebewerk
	Wasserlauf verrohrt, oberirdisch	Schneisenkammer / Stauschleuse
	Teufelstau	Sicherheitswehr / Düker
	SPREE Dahme	schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Relief

	Höhlinien	Böschungshöhe 3 bis 6 m
	Zähllinie 30 m	Böschungshöhe 6 bis 12 m
	Hauptlinie 10 m	Böschungshöhe 12 bis 18 m
	1. Höhlinie 5 m	Böschungshöhe 18 bis 24 m
	2. Höhlinie 2,5 m	befahrbarer / nicht befahrbarer Damm, Wall, Damm
	Kessel, Senke	Höhnpunkt mit Höhenangabe
		Felsen

Grenzen

	Staatsgrenze mit Grenzübergang	Gemeindegrenze
	Landesgrenze	Nationalparkgrenze
	Regierungsbezirksgrenze	Naturschutzbezirksgrenze
	Landkreisgrenze	Truppenübungsplatz- / Standortübungsplatzgrenze
	Grenze einer kreisfreien Stadt	

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Weltsystem Geodätisches System 1984 (WGS84)

Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)

Höhensystem: Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam - NN + 0,1 m Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NN = - 0,08 m

Koordinaten

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89/WGS84)	Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89 / WGS84)	Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum)
470 E, 506 N (in km)	12°43'33" Geographische Länge (Ü.L. von Greenwich)	4774,774 Northing (in km)
506 N, 12°43'33" (in km)	52°17'35,6" Geographische Breite	197,177 Hochwert (in km)

