



Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM
Name einer Stadt

Nuthetal
Name einer Gemeinde

STERN
Name eines Stadteils

Nudow
Name eines Gemeindeteils

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

Siedlungsfläche, Fläche funktionaler Prägung
Industrie- und Gewerbefläche
Öffentliche / nicht öffentliche Gebäude
Öffentliches / nicht öffentliches Hochhaus
Kirchen / Kapelle
Krankenhaus / Sanatorium
Polizei / Feuerwehr
Hallenbad
Jugendherberge / Schutzhütte
Gewächshäuser

Ver- und Entsorgung

Bergbau in Betrieb / - außer Betrieb
Hilfsleistung, Stollenmundloch / Schachtföhrung
Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe
Tagebau, Grube, Steinbruch
Torfsich
Förderband / Rohrleitung
Vorratsbehälter
Umspannung und Hochspannungsleitungen mit Mast

Kraftwerk / Heizwerk
Schornstein / Kühlturm
Windmühle / Windkraftanlage
Sandemur / Radionuklidkop
Sendemast / Antenne
Wasserbehälter / Brunnen / Wasserwerk
Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad
Kläranlage / mit Absetzbecken

Verkehr

Autobahn mit getrennten Fahrspuren / Autobahn im Bau
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahnmarkierung
Landesstraße mit / ohne Fahrbahnmarkierung
Kreis- / Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahnmarkierung
Anliegerstraße, Hauptverkehrsstraße, Wirtschaftsweg, Wirtschaftsweg
Fußweg, Radweg
Fußgängerzone
Brücke / Steg
Tunnel
Autobahnnummer / Autobahnkennzeichen
Europastrassen- / Bundesstraßennummer
Landesstraßen- / Kreisstraßennummer

Vegetation

Laubwald / Nadelwald
Schneise
Mischwald
Laubholz / Nadelholz
Grünland
Streuobst
Gartenland
Heide
Naturdenkmal
Laub- / Nadelbaum
Baumreihe
Hecke mit Wall
Hecke ohne Wall

Ackerland
Baumschule
Obstbaumplantage
Wein / Hopfen
Brachland
Heide
Moor, Moos
Sumpf, nasser Boden
Schilf, Röhricht
Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

Strom, Fluss mit Fledringspfeil und Bühnen
Fluss mit Wehr und Stromschnellen
befahrbarer Staudamm
Wasserfälle
Quelle / Bach, Graben, Kanal nicht befahrbar, Wasserläufer
Wasserlauf verrohrt, unterirdisch

Ufermauer, Kaimauer
Mole
Angeleiste
Auto- / Personalfähre
Leuchtturm / Leuchtfur / Bake
Schiffshebewerk
Schleusenkammer / Staueschleuse
Sicherheitsstator / Düker
schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Relief

Höhenlinien
Zähllinie 20 m
Hauptlinie 10 m
1. Hilfslinie 5 m
2. Hilfslinie 2,5 m

Böschungshöhe 3 bis 6 m
Böschungshöhe 6 bis 12 m
Böschungshöhe 12 bis 18 m
Böschungshöhe 18 bis 24 m
befahrbar / nicht befahrbar
Damm, Wal, Deich
Höhlenpunkt mit Höhenangabe
Felsen

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzübergang
Landesgrenze
Regierungsbezirkegrenze
Landkreisgrenze
Grenze einer kreisfreien Stadt

Gemeindegrenze
Nationalparkgrenze
Naturschutzgebietsgrenze
Truppenübungsplatz- / Standortübungsplatzgrenze

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)
Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)
Höhensystem: Höhen in Meter über dem Normalnull (NN), Pegel Kronstadt
Höhen über Normalhöhen (NH), Pegel Amsterdam = NH + 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHK = 40,6 m
Land Berlin: Höhen in Meter über Normalhöhen (NH), Pegel Amsterdam

Koordinaten

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89/WGS84)
470 E (Oswert) (in km)
5196 N (Nordwert) (in km)

Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89 / WGS84)
13°52'37" Geographische Länge (O. L. von Greenwich)
52°17'50" Geographische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum)
474 Hochwert (in km)
5197 Hochwert (in km)

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



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

3943	3944	3945	3946	3947	3948	3949	3950
Ketzin	Potsdam	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe
3943	3944	3945	3946	3947	3948	3949	3950
Wusterhausen	Potsdam	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe	Brandenburgische Höhe
3943	3944	3945	3946	3947	3948	3949	3950
Beetz	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen
3943	3944	3945	3946	3947	3948	3949	3950
Beetz	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen	Wusterhausen

Brandenburg

Die 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

Landkreis Dahme-Spreewald
Stz. Lübben (Spreewald)

Land Berlin
1. Gem. Schönefeld
2. Gem. Schöneberg
3. Gem. Eichwalde
4. Gem. Zeuthen
5. Gem. Wildau
6. Stadt Mittenwalde
7. Stadt Königs Wusterhausen
8. Gem. Blankenfelde-Mahlow

Bezirk Tragdorf-Köpenick
9. Ortsteil Althglenicke
10. Ortsteil Bohnsdorf
11. Ortsteil Grünau
12. Ortsteil Müggelheim
13. Ortsteil Schmöckwitz

Herausgeber

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam, Telefon: (03 31) 88 44 - 1 26
Internet: <http://www.geobasis-berlin.de>

In Zusammenarbeit mit dem Land Berlin
Senatsverwaltung für Stadtentwicklung III

1. Auflage 2008
Brandenburg: Grundaktualität 1/2007 · Einzelne Ergänzungen 9/2007
Berlin: Grundaktualität 4/2007

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 3-7490-3736-1