



Granssee
2944

Topographische Karte
1 : 25 000

2944 Granssee

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

2900	2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907
Witzsch/Dosse	Dosse	Reichen Jochen	Rheinberg	Forstberg/Havel	Bredersche	Gandels	Tenteln
2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947
Bametal	Frezzdorf	Neugersdorf	Rheinsberg	Granssee	Milberberg	Hennersdorf	Vernersdorf
3040	3041	3042	3043	3044	3045	3046	3047
Kyritz	Lügau	Neupinn	Wittenberg	Gröden	Klein-Mutz	Zehdenick	Größ Schorbeck
3140	3141	3142	3143	3144	3145	3146	3147
Neuzusetz (Dassau)	Wiltberg	Fehrbellin	Wilmkau	Kremmen	Sonnenberg	Nassenheide	Lobbenwäldchen

Brandenburg

Bearbeitungsgebiet der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

Landkreis Ostprignitz-Ruppin (Stz Neuenpinn)

- 1 Stadt Rheinsberg
- 2 Stadt Lindow (Mark)

Landkreis Oberhavel (Stz Oranienburg)

- 3 Gem. Stechlin
- 4 Gem. Großwoltersdorf
- 5 Stadt Granssee
- 6 Gem. Sonnenberg
- 7 Gem. Schönemark

Herausgeber

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 105, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 89 44 - 1 23 Telefax: (0331) 89 44 - 1 26
E-Mail: poststelle@geobasis-bb.de
Internet: http://www.geobasis-bb.de

1. Auflage 2008
Grundaktualität 7/2006 - Einzelne Ergänzungen 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 978-3-7490-3491-8

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM
Name einer Stadt

Nuthetal
Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

STERN
Name eines Stadtecks

Nudow
Name eines Gemeindetats

Alter Mühle
Acker
AT
AT

vollständiger oder sonstiger Siedlungsname
Schloss, Burg / Ruine
Turm / Aussichtsturm
Kontroll-, Wachturm
Denkmal / Bildstock, Gipfelkreuz

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

Öffentlicher oder sonstiger Siedlungsname
Schloss, Burg / Ruine
Turm / Aussichtsturm
Kontroll-, Wachturm
Denkmal / Bildstock, Gipfelkreuz

Zaun / Stützmauer
Steingrab / Hügelgrab / Dörfstein
Friedhof
Grünanlage, Park
Sportanlage mit Spielplätzen
Campingplatz / Schwimmbad
Schwimmbad

Ver- und Entsorgung

Bergbau in Betrieb / - außer Betrieb
Hilfsweg, Stollenmundloch / Schachtförderung
Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe
Tagebau, Grube, Steinbruch
Torfsich
Förderband / Rohrleitung
Vorratsbehälter
Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast

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

Verkehr

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

Eis- / mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn
Eis- / mehrgleisige nicht elektrifizierte Eisenbahn
Eisenbahnbrücke
Bahnhof mit Anschlagskreis / Haltepunkt
Hauptbahnhof / Güterbahnhof mit Anschlagskreisen
Straßenbahn, Stadtbahn, U-Bahn (oberirdisch)
Personenellbahn
Materialbahn
Landesplatz, Sonderlandeplatz, Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

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

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

Gewässer

Strom, Fluss mit Fledringschiffel und Bühnen
Fluss mit Wehr und Stromschnellen
befahrbarer Staudamm
Wasserfälle
Quelle / Bach, Graben, Kanal nicht ständig wasserführend
Wasserlauf verrohrt, unterirdisch
Taufelstelle
Wasserspiegellinie
Tiefster Punkt im See

Ufermauer, Kaimauer
Mole
Anlegestelle
Auto- / Personelfähre
Leuchtturm / Leuchtschur / Bake
Schiffhebewerk
Schleusenkammer / Staustause
Sicherheitsstator / Düker
schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Relief

Höhennlinien
Zähllinie 20 m
Hauptlinie 10 m
1. Hilfslinie 5 m
2. Hilfslinie 2,5 m
Kessel, Senke

Böschungshöhe 3 bis 6 m
Böschungshöhe 6 bis 12 m
Böschungshöhe 12 bis 18 m
Böschungshöhe 18 bis 24 m
behalfbarer / nicht behalfbarer Damm, Wall, Durch
Höhennpunkt mit Höhenangabe
Felsen

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzübergang
Landesgrenze
Regierungsbezirkegrenze
Landkreisegrenze
Grenze einer kreisfreien Stadt

Gemeindegrenze
Nationalparkgrenze
Naturschutzgebietsgrenze
Truppenübungsplatz- / Stützpunktübergangsgrenze

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 Meeresspiegel (NN), Pegel Kronstadt
Höhen über Normalhöhen (NN), Pegel Amsterdam = NN + 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NN = NNK - 0,6 m

Koordinaten

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89/WGS84)
570 E Ostwert (in km)
5706 N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89 / WGS84)
13° 34' 33" Geographische Länge (E.L. von Greenwich)
52° 17' 34" Geographische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum)
474 Reichswert (in km)
5707 Hochwert (in km)

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

