



Zeichenerklärung (Auszug)

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.

Siedlung

Die 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

Hilfsmittel: Stollenmundloch / Schachttöffnung

Erdfill / Erdgas- / Wasserpumpe

Tagelager, Grube, Steinbruch

Turfsich

Förderband / Rohrleitung

Vorratsbehälter

Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast

Kraftwerk / Heizwerk

Schornstein / Kühlturm

Windmühle / Windkraftanlage

Sandsturm / Radialektroskop

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- / mehrgliedrige elektrifizierte Eisenbahn

Eis- / mehrgliedrige nicht elektrifizierte Eisenbahn

Eisenbahnbrücke

Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt

Hauptbahnhof / Güterbahnhof mit Anschlussgleisen

Straßenbahn, Stadtbahn, U-Bahn (oberirdisch)

Persenselbahn

Materialbahn

Landplatz, Sonderlandeplatz, Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Laubwald / Nadelwald

Schneise

Mischwald

Laubholz / Nadelholz

Grünland

Streuobst

Gartenland

Naturdenkmal

Laub- / Nadelbaum

Baumreihe

Hecke mit Wall

Hecke ohne Wall

Ackerland

Baumschule

Obstbaumpflanzung

Wein / Hopfen

Brachland

Heide

Moor, Moos

Stumpf, nasser Boden

Schiff, Röhricht

Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen

Fluss mit Wehr und Stromschnellen

befahrbarer Staudamm

Wasserfälle

Quelle / Bach, Graben, Kanal nicht ständig wasserführend

Wasserslauf verrohrt, unterirdisch

Ufermauer, Kaimauer

Mole

Angegestelte

Auto- / Personalfähre

Leuchtturm / Leuchtschur / Bake

Schiffsbauwerk

Schleusenkammer / Stauchschleuse

Sicherheitsstator / Düker

schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Relief

Höhenlinien

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

befahrbarer / nicht befahrbarer Damm, Wall, Ditch

Höhhenpunkt mit Höhenangabe

Felsen

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzübergang

Landesgrenze

Regierungsbezirkegrenze

Landkreisgrenze

Grenze einer kreisfreien Stadt

Gemeindegrenze

Naturschutzgebietgrenze

Naturschutzgebietgrenze / Staudenübergangsgrenze

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 Höhennull (NN), Pegel Kronstadt
Höhen über Normalhöhenull (NNH), Pegel Amsterdam = NN + 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NNH = 40,6 m

Koordinaten

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89/WGS84)
470 E Ostwert (in km)
5796 N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89 / WGS84)
12°14'32" Geographische Länge (E.L. von Greenwich)
52°17'34" Geographische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum)
4774 Rechtswert (in km)
5797 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)

| Mecklenburg – Vorpommern | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------|--------|----------|-------|-------------|-----------|----------------|-------|-------|
| TK25 | TK25 | TK25 | TK25 | TK25 | TK25 | TK25 | TK25 | TK25 | TK25 |
| Titel | Titel | Titel | Titel | Titel | Titel | Titel | Titel | Titel | Titel |
| 2833 | 2834 | 2835 | 2836 | 2837 | 2838 | 2839 | 2840 | 2841 | 2842 |
| Dieritz | Schiffen | Bobrow | Karstädt | Baek | Groß Pankow | Pritzwalk | Witzsch/Tornow | | |
| ... | | | | | | | | | |

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 Prignitz (Stz Paderberg)

- Gem. Groß Pankow (Prignitz)
- Gem. Gülitz-Reetz
- Gem. Prow
- Gem. Karstädt
- Stadt Perleberg

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 10/2005 - Einzelne Ergänzungen 4/2007

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