



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

- 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 / Schachtführung
- Erdfill / Erdstgill / Wasserpumpe
- Tagelager, Grube, Steinbruch
- Turfsich
- Förderband / Rohrleitung
- Vorratsbehälter
- Umspannung und Hochspannungsleitungen mit Mast
- Kraftwerk / Heizwerk
- Schornstein / Kühlturm
- Windmühle / Windkraftanlage
- Sendeturm / Radiorotationskop
- 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 / Autobahnklassennummer
- Europastrassennummer
- Bundesstraßennummer
- Landesstraßennummer
- Kreisstraßennummer
- Eisenbahn
- Elektrifizierte Eisenbahn
- nicht elektrifizierte Eisenbahn
- Eisenbahnbrücke
- Bahnhof mit Anschlagsgleis / Haltepunkt
- Hauptbahnhof / Güterbahnhof mit Anschlagsgleisen
- Straßenbahn, Stadtbahn, U-Bahn (oberirdisch)
- Personenbahn
- Materialeisenbahn
- Landesplatz, Sonderlandeplatz, Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

- Laubwald / Nadelwald
- Schneise
- Mischwald
- Laubholz / Nadelholz
- Grünland
- Streuobst
- Gartenland
- Naturdenkmal
- Laub- / Nadelbaum
- Hecke mit Wall
- Hecke ohne Wall
- Ackerland
- Baumschule
- Obstbaumplantage
- Wein / Hopfen
- Brachland
- Heide
- Moor, Moos
- Sumpfl. 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
- Wasserlauf verrohrt, unterirdisch
- Ufermauer, Kaimauer
- Mole
- Anlegestelle
- Auto- / Personalfähre
- Leuchtturm / Leuchtturm / Bake
- Schiffsbauwerk
- Schleusenkammer / Stauchwehre
- 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
- befahrbarer Damm, Wall, Durch
- Höhennpunkt mit Höhenangabe
- Felsen

Grenzen

- Staatsgrenze mit Grenzübergang
- Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Landkreisgrenze
- Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindegrenze
- Naturschutzgebietgrenze
- Naturschutzgebietgrenze
- Truppenübungsplatz- / Staudammübergangsgrenze

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 Normalhöhenull (NN), Pegel Amsterdam = NN + 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NNH = 37,2 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°14'33" Geographische Länge (E.L. von Greenwich)
52°17'34" Geographische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum)
4774 Rechtswert (in km)
5707 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									
2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755
Uecker-Banze	Beltenburg	Hallebän	Protkow	Gramow	Perkau	Garz (Stark)			
2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855
Gendritze	Ternitz	Gernsbühl	Wernitz	Passow/Wendemark	Größ-Pinnow				
2946	2947	2948	2949	2950	2951				
Hornow-Gröden	Varnsdorf	Friedrichswalde	Gräfenberg	Angermünde	Schwedt-Spree				
3046	3047	3048	3049	3050	3051				
Zehdenick	Größ-Schönbeck	Juchaczehthal	Cherin	Lunow	Caschew				
Brandenburg									

Polen

■ 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.

ATKIS

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

Landkreis Uckermark (Stör Prendau)

- Gem. Gramow
- Gem. Zichow
- Gem. Casetow
- Gem. Passow
- Stadt Angermünde
- Gem. Mark Landin
- Stadt Schwedt/Oder

Herausgeber

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 105, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 88 44 - 1 23 Telefax: (0331) 88 44 - 1 26
E-Mail: poststelle@geobasis-bb.de
Internet: http://www.geobasis-bb.de

2. Auflage 2012
Grundaktualität: 9/2010 - Einzelne Ergänzungen: 3/2011

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.