

# Topographische Karte

## 1 : 25 000



### Zeichenerklärung (Auszug)

#### Siedlung

**POTSDAM**

Name einer Stadt

**Nuthetal**

Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

**EICHE**

Name eines Stadtteils

**Nudow**

Name eines Gemeindeteils

*Alte Mühle*

Wohnplatz

	Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche
	Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion
	Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion
	Kapelle / Kirche / Gotteshaus
	Krankenhaus
	Schutzhütte
	Gewächshaus
	Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
	Turm / Wach- / Aussichtsturm

	Torturm, Stadtturm mit Mauer
	Zaun / Stützmauer
	Ringwall
	Steingrab / Grabhügel / Steinmahl
	Friedhof
	Grünanlage, Park
	Sportanlage mit Spielfeldern
	Campingplatz / Schwimmbad
	Schießstand / Sprungschanze

#### Ver- und Entsorgung

	Bergbau in Betrieb / außer Betrieb
	Erdöl- / Erdgasförderanlage
	Hochspannungsleitung mit Mast und Umspannwerk
	Kraftwerk / Vorratsbehälter
	Schornstein / Kühlturm
	Förderband / Rohrleitung

	Windmühle / Windkraftanlage
	Sendeturm / Radioteleskop
	Sendemast / Antenne
	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
	Wasserwerk / Pumpstation
	Kläranlage / mit Absetzbecken

#### Verkehr

	Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle
	Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung
	Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung
	Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung
	Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg
	Fußweg, Radweg / Fußgängerzone

	Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
	Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
	Eisenbahnbrücke
	Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt / S-Bahn-Station
	Brücke / Steg / Tunnel
	Straßenbahn
	Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

#### Vegetation

	Laubwald / Nadelwald
	Mischwald
	Laubholz / Nadelholz
	Grün- / Gartenland
	Streubobst
	Hervorragender einzelstehender Laubbaum / Nadelbaum
	Baumreihe
	Hecke mit / ohne Wall

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

#### Gewässer

	Name eines schiffbaren Gewässers
	Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen
	Fluss mit Wehr und Stromschnellen
	Bach mit Siel, Sperrwerk
	Wasserlauf verrohrt, unterirdisch
	Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend
	Wasserfall
	Binnensee mit Staudamm / 40,5 Wasserspiegellhöhe 32,0 tiefster Punkt im See

	Name eines nicht schiffbaren Gewässers
	Ufermauer, Kaimauer
	Mole
	Anlegestelle
	Auto- / Personenfähre
	Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
	Kanal mit Schiffshebewerk
	Kanal mit Schleuse
	Sicherheitstor / Düker

#### Relief

	Höhenlinien
	Zähllinie 20 m
	Hauptlinie 10 m
	1. Hilfslinie 5 m
	2. Hilfslinie 2,5 m
	Höhenpunkt mit Höhenangabe 148,7

	Böschung
	Damm, Deich befahrbar / nicht befahrbar
	Felsnadel, Fels / Kessel, Senke

#### Grenzen

	Staatsgrenze		Nationalparkgrenze
	Landesgrenze		Naturschutzgebietsgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark
	Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt		Truppenübungsplatz-, Standortübungsplatzgrenze
	Gemeindegrenze		

#### Geodätische Grundlagen / Koordinaten

**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 (HN), Pegel Kronstadt  
Höhen über Normalhöhennull (NHN), Pegel Amsterdam = HN + 0,1 m  
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN: - 37,4 m

**UTM-Koordinaten der Zone 33**

388 E Ostwert (in km)

5796 N Nordwert (in km)

**Geographische Koordinaten**

13°04'53,9" Geographische Länge

52°17'55,0" Geographische Breite

(östliche Länge von Greenwich)

**Maßstab 1 : 25 000**

1cm Karte entspricht 250 m in der Natur



#### Herausgeber

© GeoBasis-DE/LGB  
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam  
Telefon: +49 331 8844 - 123  
E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
Internet: www.geobasis-bb.de

**Ausgabe** Grundaktualität:



Stand der Unterlagen im benachbarten Staatsgebiet: (PL)

Schutzvermerk