



Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

- POTSDAM** Name einer Stadt
- Nuthetal** Name einer Gemeinde
- Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.
- EICHE** Name eines Stadteils
- 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 / Sanatorium
  - Polizei / Feuerwehr
  - Parkhaus / Tiefgarage
  - Hallenbad
  - Schutzhütte
  - Gewächshaus
  - Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
  - Turm / Wacht / Aussichtsturm
  - Torturm, Stadtturm mit Mauer
  - Zaun / Stützmauer
  - Steingrab / Grabhügel / Steinhilf
  - Friedhof
  - Grünanlage, Park
  - Sportanlage mit Spielfeldern
  - Campingplatz / Schwimmbad
  - Schleißanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

- Bergbau in Betrieb / außer Betrieb
- Erdöl- / Erdgasförderanlage
- Kraftwerk / Heizwerk
- Hochspannungsturm mit Mast und Umspannwerk
- Förderband / Rohrleitung
- Vorratshälter / Kran
- Schornstein / Kühlturm
- Windmühle / Windkraftanlage
- Sendeturm / Radioteleskop
- Sendemast / Antenne
- Wasserbehälter / Brunnen / Wassersturm
- Wasserversorgung / Pumpstation / Wasserrad
- Kläranlage / mit Absetzbecken

Verkehr

- Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle
- Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahnrennung
- Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahnrennung
- Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahnrennung
- Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg
- Fußweg, Radweg / Fußgängerzone
- Straßenbrücke / Steg
- Tunnel
- Parkplatz / Rastplatz
- Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
- Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
- Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt
- Güterbahnhof mit Anschlussgleis
- Eisenbahnbrücke
- Straßenbahn mit Haltestelle
- S-Bahn / U-Bahn mit Station
- Personen- / Materialseilbahn
- Sogillanlage / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

- Laubwald / Nadelwald
- Mischwald
- Laubholz / Nadelholz
- Grün- / Gartenland
- Streublat
- Hervorragender einzelnstehender Laubbau / Nadelbaum
- Baumreihe
- Hecke / mit Wall, Knick
- Baumschule
- Obstbaumplantage
- Hopfen / Wein
- Brachland, Ödland / Ackerland
- Heide / Moor, Moos
- Sumpf / Nasser Boden
- Schilf, Röhricht
- Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

- SPREE** Name eines schiffbaren Gewässers
- Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen
- Fluss mit Wehr und Stromschnellen
- Bach mit Siel, Sperrwerk
- Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch
- Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend
- Wasserfall
- See mit Staustamm / 23,4 Wasserspiegelhöhe / 17,7 tieferer Punkt im See
- Dahme** Name eines nicht schiffbaren Gewässers
- Ufermauer, Kaimauer
  - Mole
  - Anlagestelle
  - Auto- / Personenfähre
  - Leuchtturm / Leuchttower / Bock
  - Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse
  - Sicherheitsdamm / Dämm

Relief

- Höhenlinien
- Zähllinie 20 m
- Hauptlinie 5 m
- 1. Hilfslinie 1 m
- 2. Hilfslinie 0,5 m
- Höhenpunkt mit Höhenangabe
- Böschung
- Damm, Damm befahrbar / nicht befahrbar
- Feldmauer / Felsen / Kessel, Senke

Grenzen

- Staatsgrenze
- Landesgrenze
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Nationalparkgrenze
- Naturschutzgebietgrenze
- Grenze einer Schutzzone im Nationalpark
- Truppenübungsplatzgrenze
- Standortübungsplatzgrenze

Geodätische Grundlagen / Koordinaten

- Bezugssystem:** Europeisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)
- Abbildung:** Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)
- Höhenystem:** Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam. Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -42,8 m
- UTM-Koordinaten der Zone 33**
- 38 E Ostwert (in m)
- 506 N Nordwert (in m)
- Geographische Koordinaten**
- 13°04' 0" Geographische Länge (Südliche Länge von Greenwich)
- 52°17' 0" Geographische Breite

Maßstab 1 : 10 000

1 cm Karte entspricht 100 m in der Natur

**Herausgeber**

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Heinrich-Mann-Allee 104 D, 14473 Potsdam

Telefon: +49 331 8844-123

E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de

Internet: www.geobasis-bb.de

Ausgabe 2023 Grundskala: 25.10.2021

ISBN 978-3-7490-6483-0

