

# Topographische Karte 1 : 10 000



## 3036-SO Beuster

### 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 / Sanatorium  
 Polizei / Feuerwehr  
 Parkhaus / Teilgarage  
 Hallenbad  
 Schutzhütte  
 Gewächshaus  
 Schloss, Burg / Ruine / Denkmal  
 Turm / Wacht / Aussichtsturm  
 Torturm, Stadtturm mit Mauer  
 Zehn / Stützmauer  
 Steingrab / Grabhügel / Steinhügel  
 Friedhof  
 Grünanlage, Park  
 Sportanlage mit Spielfeldern  
 Campingplatz / Schwimmbad  
 Schießanlage / Sprungschanze

**Ver- und Entsorgung**

Bergbau in Betrieb / außer Betrieb  
 Erdöl- / Erdgasförderanlage  
 Kraftwerk / Heizwerk  
 Hochspannungsführung mit Mast und Umspannwerk  
 Förderband / Rohrleitung  
 Vorratsbehälter / Kran  
 Schornstein / Kühlturm  
 Windmühle / Windkraftanlage  
 Sendeturm / Radioteleskop  
 Sendemast / Antenne  
 Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm  
 Wasserwerk / Pumpstation / Wasserkrad  
 Kläranlage / mit Absetzbecken  
 Windmühle / Windkraftanlage  
 Sendeturm / Radioteleskop  
 Sendemast / Antenne  
 Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm  
 Wasserwerk / Pumpstation / Wasserkrad  
 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  
 Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

**Vegetation**

Laubwald / Nadelwald  
 Mischwald  
 Laubholz / Nadelholz  
 Grün- / Gartenland  
 Streubot  
 Hervorstechender einzeltretender Laubbau / Nadelbaum  
 Baumreihe  
 Hecke / mit Wall, Knick  
 Baumschule  
 Obstbaumpflanzung  
 Hopfen / Wein  
 Brachland, Ödland / Ackerland  
 Heide / Moor, Moos  
 Sumpf / Nass- / Wasserboden  
 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 Staudamm / 23.4 Wasserspiegelhöhe 17.7 tiefer Punkt im See  
 Ufermauer, Kaimauer  
 Mole  
 Anlegestelle  
 Auto- / Personalfähre  
 Leuchtturm / Leuchtfleuer / Baken  
 Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse  
 Sicherheitsstör / Däker

**Dahme** Name eines nicht schiffbaren Gewässers

**Relief**

Höhenlinien  
 Zähllinie 20 m  
 Hauptlinie 5 m  
 1. Hilfslinie 1 m  
 2. Hilfslinie 0,5 m  
 148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe  
 Böschung  
 Damm, Durchfahrbar / nicht befahrbar  
 Felssattel / Felsen / Kessel, Senke

**Grenzen**

Staatsgrenze  
 Landesgrenze  
 Landkreisgrenze  
 Grenze einer kreisfreien Stadt  
 Gemeindegrenze  
 Nationalparkgrenze  
 Naturräumliche Grenzlinie, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark  
 Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze

**Geodätische Grundlagen / Koordinaten**

**Bezugssystem:** Geographisches Referenzsystem 1983 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)  
**Abbildung:** Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)  
**Höhensystem:** Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam  
 Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -40,5 m  
**UTM-Koordinaten**  
 der Zone 33  
 28 E Ostwert (in m)  
 506 N Nordwert (in m)  
**Geographische Koordinaten**  
 13°04' O Geographische Länge (gestrichelte Länge von Greenwich)  
 52°17' N Geographische Breite

**Maßstab 1 : 10 000**  
1 cm Karte entspricht 100 m in der Natur

**Herausgeber**  
© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg  
 Heinrich-Mann-Allee 104 B, 14473 Potsdam  
 Telefon: +49 331 8844-123  
 E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
 Internet: https://geobasis-bb.de  
 Ausgabe 2022 Grundzustand: 11.05.2021

**LGB**  
ISBN 978-3-7490-5679-8

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Jede Nutzung ist unter den Bedingungen der Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 und mit folgendem Quellenvermerk zulässig: © GeoBasis-DE/LGB (Jahr), dl-de/by-2-0, Daten geändert. Für Kartenanstellungen außerhalb des Landes Brandenburg sind die Aktualität und Lizenzbedingungen der betreffenden Bundesländer und der Republik Polen zu beachten.

