



3345-SO  
Berlin -  
Frohnau

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

<b>POTS DAM</b> Name einer Stadt	<b>EICHE</b> Name eines Stadtteils
<b>Nuthetal</b> Name einer Gemeinde	<b>Nudow</b> Name eines Gemeindeforts
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	
■ Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche	■ Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion
■ Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion	■ Kapelle / Kirche / Gotteshaus
■ Krankenhaus / Sanatorium	■ Polizei / Feuerwehr
■ Parkhaus / Teilgarage	■ Hallenbad
■ Schutzütte	■ Campingplatz / Schwimmbad
■ Gewächshaus	■ Schießanlage / Sprungschanze

<b>Ver- und Entsorgung</b>	
■ Bergbau in Betrieb / außer Betrieb	■ Erdöl- / Erdgasförderanlage
■ Kraftwerk / Heizwerk	■ Hochspannungsführung mit Mast und Umspannwerk
■ Förderband / Rohleitung	■ Vorratsbehälter / Kran
■ Schornstein / Kühlturm	■ Windmühle / Windkraftanlage
■ Sendeturm / Radioteleskop	■ Sendemast / Antenne
■ Wasserbehälter / Brunnen / Wasserwerk	■ Wasserpumpe / Pumpstation / Wasserrad
■ Kläranlage / mit Absetzbecken	

<b>Verkehr</b>	
■ Autobahn mit Straßennummer / mit Europastrassennummer / Autobahnanschlussstelle	■ Ein- / mehrgleisig elektrische Eisenbahn
■ Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrännung	■ Ein- / mehrgleisig nicht elektrische Eisenbahn
■ Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrännung	■ Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt
■ Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrännung	■ Güterbahnhof mit Anschlussgleis
■ Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg	■ Eisenbahnbrücke
■ Fußweg, Radweg / Fußgängerzone	■ Straßenbahn mit Haltestelle
■ Straße / Steg	■ S-Bahn / U-Bahn mit Station
■ Tunnel	■ Personen- / Materialseilbahn
■ Parkplatz / Rastplatz	■ Sogellagefläche / Helikopterlandeplatz

<b>Vegetation</b>	
■ Laubwald / Nadelwald	■ Baumschule
■ Mischwald	■ Obstbaumpflanzung
■ Laubholz / Nadelholz	■ Hopfen / Wein
■ Grün- / Gartenland	■ Brachland, Ödland / Ackerland
■ Streubaum	■ Heide / Moor, Moos
■ Hervorstechender einzelnstehender Laubbau / Nadelbaum	■ Sumpf / Nasses Boden
■ Baumreihe	■ Schilf, Röhricht
■ Hecke / mit Wall, Knick	■ Sand / Steine, Schotter, Geröll

<b>Gewässer</b>	
<b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers	<b>Dahme</b> Name eines nicht schiffbaren Gewässers
■ Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen	■ Ufermauer, Kaimauer
■ Fluss mit Wehr und Stromschnellen	■ Mole
■ Bach mit Siel, Sperrwerk	■ Anlegestelle
■ Wasserlauf verrohrt, unterirdisch	■ Auto- / Personenfähre
■ Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend	■ Leuchtturm / Leuchtleuchter / Bock
■ Wasserfall	■ Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse
■ See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegellänge 11,7 tiefster Punkt im See	■ Sicherheitstor / Däker

<b>Relief</b>	
■ Höhenlinien	■ Böschung
■ Zähllinie 20 m	■ Damm, Damm behälter / nicht befahrbar
■ Hauptlinie 5 m	■ Felssattel / Felsen / Kessel, Senke
■ 1. Hilfslinie 1 m	
■ 2. Hilfslinie 0,5 m	
■ 148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe	

<b>Grenzen</b>	
■ Staatsgrenze	■ Nationalparkgrenze
■ Landesgrenze	■ Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark
■ Landkreisdirektionsgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt	■ Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
■ Gemeindegrenze	

<b>Geodätische Grundlagen / Koordinaten</b>	
<b>Bezugssystem:</b> Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)	<b>UTM-Koordinaten</b> der Zone 33 38 E Ostwert (in m) 596 N Nordwert (in m)
<b>Abbildung:</b> Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)	<b>Geographische Koordinaten</b> 13°04' O Geographische Länge (bestliche Länge von Greenwich) 52°17' N Geographische Breite
<b>Höhensystem:</b> Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -39,3 m	

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: https://geobasis-bb.de  
Ausgabe 2023 Grundaktualität: 06.01.2023

**LGB**

ISBN 978-3-7490-5871-6  
9 783749 058716

