



3951-NO  
Friedland -  
Günthersdorf

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

<b>POTSDAM</b> Name einer Stadt	<b>EICHE</b> Name eines Stadteils
<b>Nuthetal</b> Name einer Gemeinde	<b>Nudow</b> Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße des Ortsnamens richtet sich nach der Einwohnerzahl.	
— Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche	— Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion
— Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion	— Kapelle / Kirche / Gotteshaus
— Krankenhaus / Sanatorium	— Parkhaus / Teilgarage
— Polizeistation / Feuerwehr	— Hallenbad
— Grünanlage, Park	— Sportanlage mit Spielfeldern
— Friedhof	— Campingplatz / Schwimmbad
— Grünanlage, Park	— Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

— Bergbau in Betrieb / außer Betrieb	— Erdöl- / Erdgasförderanlage	— Kraftwerk / Heizwerk	— Hochspannungsentlastung mit Mast und Umspannwerk	— Förderband / Rohleitung	— Vorratsbehälter / Kran	— Schornstein / Kühlturm	— Windmühle / Windkraftanlage	— Sendeturm / Radioteleskop	— Sendemast / Antenne	— Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm	— Wasserwerk / Pumpstation / Wasserrad	— Kläranlage / mit Absetzbecken
--------------------------------------	-------------------------------	------------------------	--	---------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------------------	---	--	---------------------------------

Verkehr

— Autobahn mit Straßennummer / mit Europasschildnummer / 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	— Straßentraverse / Steg	— Tunnel	— 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	— Seilfahrgondelbahn / Hubschrauberlandeplatz
--	--	--	--	--	----------------------------------	--------------------------	----------	--	--	---	-----------------------------------	-------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	---

Vegetation

— Laubwald / Nadelwald	— Mischwald	— Laubholz / Nadelholz	— Grün- / Gartenland	— Streubaum	— Hervorstechender einzeltretender Laubbau / Nadelbaum	— Baumreihe	— Hecke / mit Wall, Knick	— Baumschule	— Obstbaumplantage	— Hopfen / Wein	— Brachland, Ödland / Ackerland	— Heide / Moor, Moos	— Sumpf / Nass- / Niedermoor	— Schilf, Röhricht	— Sand / Steine, Schotter, Geröll
------------------------	-------------	------------------------	----------------------	-------------	--	-------------	---------------------------	--------------	--------------------	-----------------	---------------------------------	----------------------	------------------------------	--------------------	-----------------------------------

Gewässer

<b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers	<b>Dahme</b> Name eines nicht schiffbaren Gewässers
— Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen	— Fluss mit Wehr und Stromschnellen
— Bach mit Wehr, Sperrwerk	— Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch
— Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend	— Wasserfall
— See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegelhöhe 117 tiefer Punkt im See	
— Ufermauer, Kaimauer	— Mole
— Anlegestelle	— Auto- / Personenfähre
— Leuchtturm / Leuchttower / Baken	— Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse
— Sicherheitsstör / Däker	

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	— Felssack / Felsen / Kessel, Senke
---------------	------------------	------------------	---------------------	-----------------------	------------------------------	------------	--	-------------------------------------

Grenzen

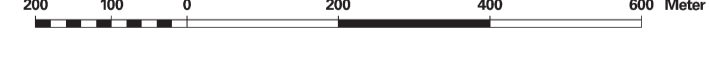
— Staatsgrenze	— Landesgrenze	— Landkreisgrenze	— Grenze einer kreisfreien Stadt	— Gemeindegrenze	— Nationalparkgrenze	— Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark	— Tropenberührungsgrenze, Standortübungsplatzgrenze
----------------	----------------	-------------------	----------------------------------	------------------	----------------------	--	---

Geodätische Grundlagen / Koordinaten

<b>Bezugssystem:</b> Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)	<b>UTM-Koordinaten der Zone 33</b> 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 (südliche Länge von Greenwich) 52°17' N Geographische Breite
<b>Höhenystem:</b> Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -40,1 m	

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 9844-123  
E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
Internet: https://geobasis-bb.de  
Ausgabe 2023 Grundzustand: 15.12.2020



ISBN 978-3-7490-6250-8

