



3139
Breddin

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt	EICHE Name eines Stadtteils
Nuthetal Name einer Gemeinde	Nudow Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl	
Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche	Turm, Stadtturm mit Mauer
Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion	Zaun / Stützmauer
Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion	Ringwall
Kapelle / Kirche / Gotteshaus	Steingrab / Grabhügel / Steinmahl
Krankenhaus	Friedhof
Schutzhütte	Grünanlage, Park
Gewächshaus	Sportanlage mit Spielfeldern
Schloss, Burg / Ruine / Denkmal	Campingplatz / Schwimmbad
Turm / Wacht / Aussichtsturm	Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

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

Verkehr

Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle	Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Eisenbahnbrücke
Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt / S-Bahn-Station
Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg	Brücke / Steg / Tunnel
Straßenbahn	Straßentunnel
Fußweg, Radweg / Fußgängerzone	Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

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

Gewässer

SPREE Name eines schiffbaren Gewässers	Dahme Name eines nicht schiffbaren Gewässers
Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen	Ufermauer, Keimauer
Fluss mit Wehr und Stromschnellen	Mole
Bach mit Stau, Sperrwerk	Anlegestelle
Wasserlauf verrohrt, unterirdisch	Auto- / Personenfähre
Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend	Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
Kanal mit Schiffesbewerk	Kanal mit Schleuse
Wasserfall	Sicherheistor / Düker
See mit Staudemmer	
Wassergräben	
Tiefster Punkt im See	

Relief

Höhenlinien	Böschung
Zähllinie 20 m	Dam-, Deich- / befahrbar / nicht befahrbar
Hauptlinie 10 m	Felennadel / Fels / Kessel, Senke
1. Hilfslinie 5 m	
2. Hilfslinie 2,5 m	
Höhenpunkt mit Höhenangabe	

Grenzen

Staatsgrenze	Nationalparkgrenze
Landesgrenze	Naturchutzgebietsgrenze, 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)	UTM-Koordinaten der Zone 33 388 E Ostwert (in km) 5796 N Nordwert (in km)
Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)	
Höhensystem: Höhen in Meter über Normalhöhennull (NNH), Pegel Amsterdam Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NNH: 40,5 m	Geographische Koordinaten 13°09' 0" Geographische Länge (östliche Länge von Greenwich) 52°17' N Geographische Breite

Maßstab 1 : 25 000
1 cm Karte entspricht 250 m in der Natur



Herausgeber
© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 104 B, 14473 Potsdam
Telefon: +49 331 5844-1 123
E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de
Internet: https://geobasis-bb.de

LGB
ISBN 978-3-7490-5213-4
© GeoBasis-DE/LGB (2022), dl-de-by-2-0

