



3551-NW
Heinersdorf

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt
Nuthetal Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

	Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche		Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
	Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion		Turm / Wacht / Aussichtsturm
	Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion		Torturm, Stadtturm mit Mauer
	Kapelle / Kirche / Gotteshaus		Zahn / Stützmauer
	Krankenhaus / Sanatorium		Steingrab / Grabhügel / Steinhügel
	Polizei / Feuerwehr		Friedhof
	Parkhaus / Teilgarage		Grünanlage, Park
	Hallenbad		Sportanlage mit Spielfeldern
	Schutzhütte		Campingplatz / Schwimmbad
	Gewächshaus		Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

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

Verkehr

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

Vegetation

	Laubwald / Nadelwald		Baumschule
	Mischwald		Obstbaumpflanzung
	Laubholz / Nadelholz		Hopfen / Wein
	Grün- / Gartenland		Brachland, Ödland / Ackerland
	Streubaum		Heide / Moor, Moos
	Hervorstechender einzeltretender Laubbau / Nadelbaum		Sumpf / Nassboden
	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 Buchen		Ufermauer, Kaimauer
	Fluss mit Wehr und Stromschnellen		Mole
	Bach mit Siel, Sperrwerk		Anlegestelle
	Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch		Auto- / Personenfähre
	Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend		Leuchtturm / Leuchttower / Bock
	Wasserfall		Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse
	See mit Staudamm / 23.4 Wasserspiegelhöhe 17.7 tiefer Punkt im See		Sicherheitsdamm / Däker

Relief

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

Grenzen

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

Geodätische Grundlagen / Koordinaten

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (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: -36,6 m

UTM-Koordinaten der Zone 33
88 E Ostwert (in m)
596 N Nordwert (in m)

Geographische Koordinaten
13°04' O Geographische Länge (südliche 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 D, 14473 Potsdam
Telefon: +49 331 8844-123
E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de
Internet: https://geobasis-bb.de
Ausgabe 2023 Grundzustand: 07.09.2021

ISBN 978-3-7490-6013-9
9 783749 060139

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 Aktualitäten und Lizenzbedingungen der betreffenden Bundesländer und der Republik Polen zu beachten.

