



L3138 Hansestadt Havelberg

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	Alte Mühle Wohnplatz
Siedlungsfläche	Mauer
Industrie- und Gewerbefläche	Zaun / Stützmauer
Gebäude / Hochhaus	Historischer Wall
Kapelle / Kirche / Gotteshaus	Steingrab / Grabhügel
Krankenhaus	Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
Gewächshaus	Grünanlage, Park / Friedhof
Turm / Aussichtsturm	Sportanlage / Campingplatz
	Schießanlage / Springschanze

Ver- und Entsorgung

Bergbau	Windmühle / Windkraftanlage
Kraftwerk	Sendeturm / Radioteleskop
Umspannung / Hochspannungsführung mit Mast	Sendemast, Antennenmast
Erdöl- / Erdgasförderanlage	Wasserbehälter / Wasserturm
Förderband / Rohrleitung	Wasserrückhaltebauwerk
Schornstein / Kühlturm	

Verkehr

Autobahn mit Straßennummer / mit Europastrassennummer / Autobahnanschlussstelle	Brücke > 350 m
Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Überführungen: Straße / Eisenbahn / Weg
Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
Kreis-, Gemeindestraße mit Straßennummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
Befestigter / unbefestigter Wirtschaftsweg	Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt / S-Bahn-Station
Fuß-, Radweg / Fußgängerzone	Schmalspur-, Zahnrad-, Standsel-, Magnetschwebebahn
Tunnel	Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Wald / Baumgruppe	Ackerland / Obstplantage, Baumschule
Grün- / Gartenland	Hopfen / Wein
Hervorragender einzelstehender Laubbau / Nadelbaum	Heide / Moor
Baumreihe / Hecke	Sumpf / Nasser Boden
	Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

SPREE Name eines schiffbaren Gewässers	Dahme Name eines nicht schiffbaren Gewässers
Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen	Mole
Fluss mit Wehr und Stromschnellen	Anlegestelle
Bach mit Flutschleuse	Auto- / Personalfähre
Quelle / Bach, Dabau / nicht ständig wasserführend	Leuchtturm / Bake
Wasserfall	Kanal mit Schiffsbauwerk
See mit Staudamm / Wehr	Kanal mit Schleuse
Wasserspighöhe / Wasserbehälter	Sicherheinstor

Relief

Höhenlinien	Zähllinie 100 m	Böschung größer / kleiner 6 m
	Hauptlinie 10 m	Damm, Deich befahrbar / nicht befahrbar
	1. Hilfslinie 5 m	Kessel, Senke
	2. Hilfslinie 2,5 m	Felsen / Fels
Höhenpunkt mit Höhenangabe		

Grenzen

Staatsgrenze	Nationalparkgrenze, Biosphärenreservatsgrenze
Landesgrenze	Naturschutzgebietsgrenze, im Nationalpark oder Biosphärenreservat
Landkreisdirektionsgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt	Tropfenübungsplatz-, 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 (NNH), Pegel Amsterdam

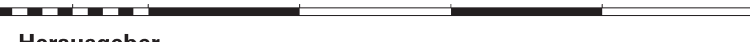
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NNH: -40,7 m

UTM-Koordinaten der Zone 33
388 E Ostwert (in km)
5796 N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten
13°04' O Geographische Länge (östliche Länge von Greenwich)
52°17' N Geographische Breite

Maßstab 1 : 50 000

1 cm Karte entspricht 500 Meter 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 Grundaktualität: 28.04.2021

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 Kartendarstellungen außerhalb des Landes Brandenburg sind die Aktualitäten und Lizenzbedingungen der betreffenden Bundesländer und der Republik Polen zu beachten.



ISBN: 978-3-7490-5054-3



9 783749 050543

