



3147-NW Zerpenschleuse

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt	EICHE Name eines Stadteils
Nuthetal Name einer Gemeinde	Nudow Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	
Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche	Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion
Kapelle / Kirche / Gotteshaus	Turm / Wacht / Aussichtsturm
Krankenhaus / Sanatorium	Windmühle / Windkraftanlage
Polizei / Feuerwehr	Sendeturm / Radioteleskop
Parkhaus / Teilgarage	Sendemast / Antenne
Hallenbad	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Schutzhütte	Wasserpumpe / Pumpstation / Wasserrad
Gewächshaus	Wasserrad
Campingplatz / Schwimmbad	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Schießanlage / Sprungschanze	Wasserrad

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	Wasserpumpe / Pumpstation / Wasserrad
Vorratsbehälter / Kran	Wasserrad
Schornstein / Kühlturm	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Ein- / mehrgleisig elektrische Eisenbahn	Sendemast / Antenne
Ein- / mehrgleisig nicht elektrische Eisenbahn	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt	Wasserpumpe / Pumpstation / Wasserrad
Güterbahnhof mit Anschlussgleis	Wasserrad
Eisenbahnbrücke	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Straßenbahn mit Haltestelle	Wasserrad
S-Bahn / U-Bahn mit Station	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Personen- / Materialbahn	Wasserrad
Sogellagebrücke / Hübschbrückenbrücke	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm

Verkehr

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
Straßenbrücke / Steg	S-Bahn / U-Bahn mit Station
Tunnel	Personen- / Materialbahn
Parkplatz / Rastplatz	Sogellagebrücke / Hübschbrückenbrücke

Vegetation

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

Gewässer

Fluss mit schiffbaren Gewässern	Ufermauer, Kaimauer
Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen	Mole
Fluss mit Wehr und Stromschnellen	Anlegestelle
Bach mit Wehr, Sperrwerk	Auto- / Personalfähre
Wasserwerk / verrohrt, unterirdisch	Leuchtturm / Leuchttower / Baken
Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend	Kanal mit Schiffsbauwerk / Schleuse
Wasserfall	Sicherheitsdamm / Däker
See mit Staudamm / 23.4 Wasserspiegellänge / 17.7 Defizitpunkt im See	

Relief

Höhenlinien	Zähllinie 20 m
	Hauptlinie 5 m
	1. Hilfslinie 1 m
	2. Hilfslinie 0.5 m
	Höhenpunkt mit Höhenangabe
	Böschung
	Damm, Durchfahrbar / nicht befahrbar
	Felsspalz / Felsen / Kessel, Senke

Grenzen

Staatsgrenze	Nationalparkgrenze
Landesgrenze	Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark
Landratsgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt	Tropenübergangsgrenze, Standortübergangsgrenze
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 Normalhöhen Null (NN), Pegel Amsterdam
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -36.5 m

UTM-Koordinaten der Zone 33
38 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 B, 14473 Potsdam
Telefon: +49 331 8844-123
E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de
Internet: https://geobasis-bb.de

LGB

ISBN 978-3-7490-5774-0

9 783749 057740

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-d-ly-2-0, Daten geändert. Für Kartenanstellungen außerhalb des Landes Brandenburg sind die Aktualitäten und Lizenzbedingungen der betreffenden Bundesländer und der Republik Polen zu beachten.

