



3649-SW Spreenhagen

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt

Nuthetal Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

EICHE Name eines Stadteils

Nudow Name eines Gemeindeteils

Alte Mühle Wohnplatz

Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche
 Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion
 Kapelle / Kirche / Gotteshaus
 Krankenhaus / Sanatorium
 Polizei / Feuerwehr
 Parkhaus / Teilgarage
 Hallenbad
 Schutzhütte
 Gewächshaus

Ver- und Entsorgung

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

Verkehr

Autobahn mit Straßennummer / mit Europastrassennummer / 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
 Straßentrücke / Steg
 Tunnel
 Parkplatz / Rastplatz
 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- / Materialbahn
 Sogellängsgehänge / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

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

Gewässer

SPREE Name eines schiffbaren Gewässers

Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen
 Fluss mit Wehr und Stromschnellen
 Bach mit Siel, Sperrwerk
 Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch
 Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend
 Wasserfall
 See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegelhöhe 11,7 tiefer Punkt im See
 Ufermauer, Kaimauer
 Mole
 Anlegestelle
 Auto- / Personenfähre
 Leuchtturm / Leuchttower / Bock
 Kanal mit Schiffshewerk / Schleuse
 Sicherheitstür / Däker

Relief

Höhenlinien
 Zähllinie 20 m
 Hauptlinie 5 m
 1. Hilfslinie 1 m
 2. Hilfslinie 0,5 m
 148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe
 Böschung
 Damm, Damm befahrbar / nicht befahrbar
 Felssattel / Felsen / Kessel, Senke

Grenzen

Staatsgrenze
 Landesgrenze
 Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
 Gemeindegrenze
 Nationalparkgrenze
 Naturparkgrenze, Grenze eines Schutzgebietes im Nationalpark
 Topographischgrenze, Standortübungsplatzgrenze

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: -39,5 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 978-3-7490-0065-8

