



3649-SO Markgrafpieske



Zeichenerklärung (Auszug)

**Siedlung**

**POTSDAM** Name einer Stadt

**Nuthetal** Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

**EICHE** Name eines Stadtteils

**Nudow** Name eines Gemeindeteils

**Alte Mühle** Wohnplatz

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

**Ver- und Entsorgung**

Bergbau in Betrieb / außer Betrieb  
 Erdöl- / Erdgasförderanlage  
 Kraftwerk / Heizwerk  
 Hochspannungslinie mit Mast und Umspannwerk  
 Förderband / Rohrleitung  
 Vorratsbehälter / Kran  
 Schornstein / Kühlturm  
 Windmühle / Windkraftanlage  
 Sendeturm / Radioteleskop  
 Sendemast / Antenne  
 Wasserbehälter / Brunnen / Wassersturm  
 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  
 Straßenbrücke / 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  
 Flughafen / Hubschrauberlandeplatz

**Vegetation**

Laubwald / Nadelwald  
 Mischwald  
 Laubholz / Nadelholz  
 Grün- / Gartenland  
 Streuwald  
 Hervorstechender einzelnstehender Laubbau / Nadelbaum  
 Baumreihe  
 Hecke / mit Wall, Knick  
 Baumschule  
 Obstbaumpflanzung  
 Hopfen / Wein  
 Heide / Moor, Moos  
 Sumpf / Wasser 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 Stiel, Sperrwerk  
 Wasserweh / verrohrt, unterirdisch  
 Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend  
 Wasserfall  
 See mit Staudamm / 23.4 Wasserspiegelhöhe 117.7 tiefer Punkt im See  
 Ufermauer, Kaimauer  
 Mole  
 Anlegestelle  
 Auto- / Personenfähre  
 Leuchtturm / Leuchttower / Bock  
 Kanal mit Schiffsbauwerk / Schleuse  
 Sicherhaltort / 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, Durch befahrbar / nicht befahrbar  
 Felssattel / Felsen / Kessel, Senke

**Grenzen**

Staatsgrenze  
 Landesgrenze  
 Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt  
 Gemeindegrenze  
 Nationalparkgrenze  
 Naturparkgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark  
 Übergangsgrenze, 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: -39,4 m

**UTM-Koordinaten**  
 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 D, 14473 Potsdam  
 Telefon: +49 331 9844-123  
 E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
 Internet: https://geobasis-bb.de

**LGB**

ISBN 978-3-7490-0064-1

3 7490 000641

Die Karte ist gesetzlich geschützt. Jede Nutzung ist unter den Bedingungen der Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 und mit folgendem Quellenvermerk zulässig: © GeoBasis-DE/IGL (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.

