



4042-NO  
Wergzahn

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

- POTSDAM** Name einer Stadt  
**Nuthetal** Name einer Gemeinde
- Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.
- |  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  | Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche |  | Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion |
|  | Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion    |  | Turm / Wacht / Aussichtsturm              |
|  | Kapelle / Kirche / Gotteshaus                  |  | Steingrab / Grabhügel / Steenmühl         |
|  | Krankenhaus / Sanatorium                       |  | Friedhof                                  |
|  | Polizei / Feuerwehr                            |  | Grünanlage, Park                          |
|  | Parkhaus / Teilgarage                          |  | Sportanlage mit Spielfeldern              |
|  | Hallenbad                                      |  | Campingplatz / Schwimmbad                 |
|  | Schutzküte                                     |  | Schießanlage / Sprungschanze              |
|  | Gewächshaus                                    |  |   |

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 / Rohförderung                     |  | Wasserwerk / 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- / Motorfahrzeugbahn                      |
|  | Parkplatz / Rastplatz   |  | Sogplattengrube / Müschrauberfendepfatz            |

Vegetation

- |  |   |  |                                 |
|--|---|--|---------------------------------|
|  | Laubwald / Nadelwald                                  |  | Baumschule                      |
|  | Mischwald   |  | Obstbaumpflanzung               |
|  | Laubholz / Nadelholz                                  |  | Hopfen / Wein                   |
|  | Grün- / Gartenland                                    |  | Brachland, Ödland / Ackerland   |
|  | Streuobst   |  | Heide / Moor, Moos              |
|  | Hervorstechender einzeltstehender Laubbau / Nadelbaum |  | Sumpf / Nassere Boden           |
|  | Baumreihe   |  | Schilf, Röhricht                |
|  | Hecke / mit Wall, Klink                               |  | Sand / Steine, Schotter, Geröll |

Gewässer

- |  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  | <b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers                      |  | <b>Dahme</b> Name eines nicht schiffbaren Gewässers |
|  | Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen                           |  | Ufermauer, Kaimauer                                 |
|  | Fluss mit Wehr und Stromschnellen                                  |  | Mole  |
|  | Bach mit Wehr, Sperrwerk   |  | Anlegestelle  |
|  | Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch                               |  | Auto- / Personenfähre                               |
|  | Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend                |  | Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bock                     |
|  | Wasserfall   |  | Kanal mit Schiffsbauwerk / Schleuse                 |
|  | See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegelhöhe 117 Defizit Punkt im See |  | Sicherheitsstör / Däker                             |

Relief

- |  |                                  |  |  |
|--|----------------------------------|--|--|
|  | Höhenlinien                      |  | Zähllinie 30 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    |  | Nationalparkgrenze   |
|  | Landesgrenze    |  | Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark |
|  | Landkreisgrenze |  | 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 Normalhöhen Null (NN), Pegel Amsterdam  
 Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -41,9 m
- UTM-Koordinaten der Zone 33**  
 38 E Ostwert (in m)  
 506 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 Grundskala: 03.08.2021



ISBN 978-3-7490-6268-3



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.

