



4347-SO  
Doberlug-  
Kirchhain -  
Lugau

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

**POTSDAM** Name einer Stadt

**Nuthetal** Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße des Ortsnamens richtet sich nach der Einwohnerzahl.

**EICHE** Name eines Stadteils

**Nudow** Name eines Gemeindeteils

**Alte Mühle** Wohnplatz

Städtungsfläche / 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 / Wachturm / Aussichtsturm  
 Turm, Stadtturm mit Mauer  
 Zaun / Stützmauer  
 Steingrab / Grabhügel / Steinhilf  
 Friedhof  
 Grünanlage, Park  
 Sportanlage mit Spielfeldern  
 Campingplatz / Schwimmbad  
 Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

Bergbau in Betrieb / außer Betrieb  
 Erdöl- / Erdgasförderanlage  
 Kraftwerk / Heizwerk  
 Hochspannungsentlastung 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  
 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- / Materialseilbahn  
 Seilbahn / Gondelbahn / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Laubwald / Nadelwald  
 Mischwald  
 Laubholz / Nadelholz  
 Grün- / Gartenland  
 Streublat  
 Hervorragender einzeltretender Laubbau / Nadelbaum  
 Baumreihe  
 Hecke / mit Wall, Klink  
 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 Wehr, Sperrwerk  
 Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch  
 Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend  
 Wasserfall  
 See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegelhöhe 117 tieferer Punkt im See  
**Dahme** Name eines nicht schiffbaren Gewässers  
 Ufermauer, Kaimauer  
 Mole  
 Anlegestelle  
 Auto- / Personenfähre  
 Leuchtturm / Leuchtfeuer / Baken  
 Kanal mit Schiffhebewerk / Schleuse  
 Sicherheitstor / Dükler

Relief

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

Grenzen

Staatsgrenze  
 Landesgrenze  
 Landkreisdirektionsgrenze  
 Gemeindegrenze  
 Nationalparkgrenze  
 Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone an Nationalpark  
 Truppenübungsplatzgrenze, 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 Normalhöhen Null (NN), Pegel Amsterdam  
 Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -42,6 m  
**UTM-Koordinaten der Zone 33**  
 38 E Ostwert (in m)  
 506 N Nordwert (in m)  
**Geographische Koordinaten**  
 13°00' Geographische Länge (südliche Länge von Greenwich)  
 51°37' 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  
 Ausgabe 2023 Grundzustand: 01.10.2020

**LGB**

ISBN 978-3-7490-6412-0

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.

