



# L4746 Großenhain

### Zeichenerklärung (Auszug)

#### Siedlung

<b>POTSDAM</b> Name einer Stadt	<b>EICHE</b> Name eines Stadtteils
<b>Nuthetal</b> Name einer Gemeinde Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl	<b>Nudow</b> Name eines Gemeindeteils

Siedlungsfläche	Mauer
Industrie- und Gewerbefläche	Zaun / Stützmauer
Gebäude / Hochhaus	Historischer Wall
Kapelle / Kirche / Gotteshaus	Steingrab / Grabhügel
Krankenhaus	Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
Gewächshaus	Grünanlage, Park / Friedhof
Turm / Aussichtsturm	Sportanlage / Campingplatz
	Schießanlage / Sprungschanze

#### Ver- und Entsorgung

Bergbau	Windmühle / Windkraftanlage
Kraftwerk	Sendeturm / Radioteleskop
Umspannwerk / Hochspannungsleitung mit Mast	Sendemast, Antennenmast
Erdöl- / Erdgasförderanlage	Wasserbehälter / Wasserturm
Förderband / Rohrleitung	Kläranlage mit Absetzbecken
Schornstein / Kühlturm	

#### Verkehr

Autobahn mit Straßennummer / mit Europastrassennummer / Autobahnanschlussstelle	Brücke > 350 m
Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Überführungen: Straße / Eisenbahn / Weg
Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
Kreis-, Gemeindestraße mit Straßennummer mit / ohne Fahrbahntrennung	Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
Befestigter / unbefestigter Wirtschaftsweg	Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt / S-Bahn-Station
Fuß-, Radweg / Fußgängerzone	Schmalspur-, Zahnrad-, Standsel-, Magnetschwebebahn
Tunnel	Personen- / Materialseilbahn
	Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

#### Vegetation

Wald / Baumgruppe	Ackerland / Obstplantage, Baumschule
Grün- / Gartenland	Hopfen / Wein
Hervorragender einzelstehender Laubbau / Nadelbaum	Heide / Moor
Baumreihe / Hecke	Sumpf / Nasser Boden
	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 Flutschleuse	Anlegestelle
Quelle / Bach, Damm / nicht ständig wasserführend	Auto- / Personenfähre
Wasserfall	Leuchtturm / Bake
See mit Staustamm / Wassersperranlage	Kanal mit Schiffsbauwerk
Wasserlauf mit Wehr / Wehrbauwerk	Kanal mit Schleuse
See mit Staustamm / Wasserfall	Sickerstein

#### Relief

Höhenlinien	Zähllinie 100 m	Böschung größer / kleiner 6 m
	Hauptlinie 10 m	Damm, Deich befahrbar / nicht befahrbar
	1. Hilfslinie 5 m	Kessel, Senke
	2. Hilfslinie 2,5 m	Felssattel / Fels
	Höhenpunkt mit Höhenangabe	

#### Grenzen

Staatsgrenze	Nationalparkgrenze, Biosphärenreservatsgrenze
Landesgrenze	Naturschutzgebietsgrenze, Grenze einer Schutzzone, im Nationalpark oder Biosphärenreservat
Landkreisdarstellung, Grenze einer kreisfreien Stadt	Tropfenbüschungplatz-, 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 Normalhöhennull (NNH), Pegel Amsterdam  
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NNH: -43,1 m

**UTM-Koordinaten der Zone 33**

388 E Ostwert (in km)

5796 N Nordwert (in km)

**Geographische Koordinaten**

13°04' O Geographische Länge (östliche Länge von Greenwich)

52°17' N Geographische Breite

**Maßstab 1 : 50 000**

1 cm Karte entspricht 500 Meter in der Natur

**Herausgeber**  
© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg  
Heinrich-Mann-Allee 104 B, 14473 Potsdam  
Telefon: +49 331 9844 123  
E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
Internet: https://geobasis-bb.de

**Ausgabe 2023** Grundaktualität: 18.03.2020

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 Kartendarstellungen außerhalb des Landes Brandenburg sind die Aktualitäten und Lizenzbedingungen der betreffenden Bundesländer und der Republik Polen zu beachten.



ISBN: 978-3-7490-5116-8

