



3045-NW
Gransesee -
Kraatz



Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt	EICHE Name eines Stadteils
Nuthetal Name einer Gemeinde	Nudow Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	
<ul style="list-style-type: none"> 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 	<ul style="list-style-type: none"> Schloss, Burg / Ruine / Denkmal Turm / Wacht / Aussichtsturm Torturm, Stadtturm mit Mauer Zaun / Stützmauer Steingrab / Grabhügel / Steinhügel Friedhof Grünanlage, Park Sportanlage mit Spielfeldern Schutzhütte Campingplatz / Schwimmbad Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

<ul style="list-style-type: none"> Bergbau in Betrieb / außer Betrieb Erdöl- / Erdgasförderanlage Kraftwerk / Heizwerk Hochspannungsführung mit Mast und Umspannwerk Förderband / Rohleitung Vorratsbehälter / Kran Schornstein / Kühlturm 	<ul style="list-style-type: none"> Windmühle / Windkraftanlage Sendeturm / Radioteleskop Sendemast / Antenne Wasserbehälter / Brunnen / Wasserarm Wasserwerk / Pumpstation / Wasserrad Kläranlage / mit Absetzbecken
---	--

Verkehr

<ul style="list-style-type: none"> 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 	<ul style="list-style-type: none"> 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 Sperrgatter / Hübschrauberlandeplatz
---	---

Vegetation

<ul style="list-style-type: none"> Laubwald / Nadelwald Mischwald Laubholz / Nadelholz Grün- / Gartenland Streubot Hervorstechender einzeltstehender Laubbau / Nadelbaum Baumreihe Hecke / mit Wall, Knick 	<ul style="list-style-type: none"> Baumschule Obstbaumpflanzung Hopfen / Wein Brachland, Ödland / Ackerland Heide / Moor, Moos Sumpf / Nass- / Wasserboden Schilf, Röhricht Sand / Steine, Schotter, Geröll
--	---

Gewässer

SPREE Name eines schiffbaren Gewässers	Dahme Name eines nicht schiffbaren Gewässers
<ul style="list-style-type: none"> Fluss mit Fließrichtungspfeil und Wehren 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 117,7 tieferer Punkt im See 	<ul style="list-style-type: none"> Ufermauer, Kaimauer Mole Anlegestelle Auto- / Personenfähre Leuchtturm / Leuchfeuer / Bock Kanal mit Schiffshöbe- / Senke Sicherheitsstör / Düker

Relief

<ul style="list-style-type: none"> Höhenlinien Zähllinie 20 m Hauptlinie 5 m 1. Hilfslinie 1 m 2. Hilfslinie 0,5 m Höhepunkt mit Höhenangabe 	<ul style="list-style-type: none"> Böschung Damm, Ditch befahrbar / nicht befahrbar Felsenad / Felsen / Kessel, Senke
--	--

Grenzen

<ul style="list-style-type: none"> Staatsgrenze Landesgrenze Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt Gemeindegrenze 	<ul style="list-style-type: none"> Nationalparkgrenze Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
---	---

Geodätische Grundlagen / Koordinaten

<p>Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)</p> <p>Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)</p> <p>Höhenystem: Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -39 m</p>	<p>UTM-Koordinaten des Zone 33 88 E Ostwert (in m) 596 N Nordwert (in m)</p> <p>Geographische Koordinaten 13°04' O Geographische Länge (östliche Länge von Greenwich) 52°17' N Geographische Breite</p>
---	---

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 Grundskizzen: 06.10.2020 09:00:00



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 978-3-7490-5713-9

