



3851-SW  
Ranzig

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

<b>POTSDAM</b> Name einer Stadt	<b>EICHE</b> Name eines Stadteils
<b>Nuthetal</b> Name einer Gemeinde	<b>Nudow</b> Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Siedlungsfläche</li> <li>Industrie- und Gewerbefläche</li> <li>Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion</li> <li>Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion</li> <li>Kapelle / Kirche / Gotteshaus</li> <li>Krankenhaus / Sanatorium</li> <li>Polizei / Feuerwehr</li> <li>Parkhaus / Tiefgarage</li> <li>Hallenbad</li> <li>Schutzhütte</li> <li>Gewächshaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schloss, Burg / Ruine / Denkmal</li> <li>Turm / Wach- / Aussichtsturm</li> <li>Torturm, Stadtturm mit Mauer</li> <li>Zaun / Stützmauer</li> <li>Steingrab / Grabhügel / Steinhügel</li> <li>Friedhof</li> <li>Grünanlage, Park</li> <li>Sportanlage mit Spielfeldern</li> <li>Campingplatz / Schwimmbad</li> <li>Schießanlage / Sprungschanze</li> </ul>

Ver- und Entsorgung

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

Verkehr

<ul style="list-style-type: none"> <li>Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle</li> <li>Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrännung</li> <li>Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrännung</li> <li>Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrännung</li> <li>Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg</li> <li>Fußweg, Radweg / Fußgängerzone</li> <li>Straßenbrücke / Steg</li> <li>Tunnel</li> <li>Parkplatz / Rastplatz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn</li> <li>Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn</li> <li>Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt</li> <li>Güterbahnhof mit Anschlussgleis</li> <li>Eisenbahnbrücke</li> <li>Straßenbahn mit Haltestelle</li> <li>S-Bahn / U-Bahn mit Station</li> <li>Personen- / Materialseilbahn</li> <li>Sopfluggelände / Hubschrauberlandeplatz</li> </ul>
--	--

Vegetation

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

Gewässer

<b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers	<b>Dahme</b> Name eines nicht schiffbaren Gewässers
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen</li> <li>Fluss mit Wehr und Stromschnellen</li> <li>Bach mit Siel, Sperrwerk</li> <li>Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch</li> <li>Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend</li> <li>Wasserfall</li> <li>See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegellänge 117 Defizit Punkt im See</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ufermauer, Kaimauer</li> <li>Mole</li> <li>Anlegestelle</li> <li>Auto- / Personenfähre</li> <li>Leuchtturm / Leuchtfeuer / Baken</li> <li>Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse</li> <li>Sicherheitsdamm / Däker</li> </ul>

Relief

<ul style="list-style-type: none"> <li>Höhenlinien</li> <li>Zähllinie 20 m</li> <li>Hauptlinie 5 m</li> <li>1. Hilfslinie 1 m</li> <li>2. Hilfslinie 0,5 m</li> <li>148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Böschung</li> <li>Damm, Damm befahrbar / nicht befahrbar</li> <li>Felsen / Felsen / Kessel, Senke</li> </ul>
---	---

Grenzen

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

Geodätische Grundlagen / Koordinaten

<p><b>Bezugssystem:</b> Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)</p> <p><b>Abbildung:</b> Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)</p> <p><b>Höhensystem:</b> Höhen in Meter über Normalhöhen Null (NN), Pegel Amsterdam Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -40 m</p>	<p><b>UTM-Koordinaten der Zone 33</b> 38 E Ostwert (in m) 506 N Nordwert (in m)</p> <p><b>Geographische Koordinaten</b> 13°04' O Geographische Länge (südliche 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



ISBN 978-3-7490-6194-5



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.

