



# 3552-SW Petershagen

### Zeichenerklärung (Auszug)

**POTSDAM** Name einer Stadt  
**Nuthetal** Name einer Gemeinde  
 Die Schrägstriche der Ortsnamen richten sich nach der Einwohnerzahl.

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Siedlungsfläche / 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 / Teilgarage</li> <li>Hallenbad</li> <li>Schutzhütte</li> <li>Gewächshaus</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>EICHE</b> Name eines Stadteils</li> <li><b>Nudow</b> Name eines Gemeindeteils</li> <li>Alte Mühle</li> <li>Wohnplatz</li> <li>Schloss, Burg / Ruine / Denkmal</li> <li>Turm / Wacht / Aussichtsturm</li> <li>Torturm, Stadtturm mit Mauer</li> <li>Zaun / Stützmauer</li> <li>Steingrab / Grabhügel / Steinhohl</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>Hochspannungsführung 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>Wasserwerk / 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- / Materialbahn</li> <li>Sogellaggebäude / Hübschrauberlandeplatz</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>Streubot</li> <li>Hervorstechender einzelnstehender 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 / Nasses Boden</li> <li>Schilf, Röhricht</li> <li>Sand / Steine, Schotter, Geröll</li> </ul> |
|--|--|

- Gewässer**
- |   |   |
|---|---|
| <p><b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buchen</li> <li>Fluss mit Wehr und Stromschnellen</li> <li>Bach mit Stiel, Sperrwerk</li> <li>Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch</li> <li>Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend</li> <li>Wasserfall</li> <li>See mit Staudamm / 23,4 Wasserspiegelhöhe 11,7 Defizit Punkt im See</li> </ul> | <p><b>Dahme</b> Name eines nicht schiffbaren Gewässers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ufermauer, Kaimauer</li> <li>Mole</li> <li>Anlegestelle</li> <li>Auto- / Personenfähre</li> <li>Leuchtturm / Leuchtfouer / Baki</li> <li>Kanal mit Schiffshöbebewerk / Schleuse</li> <li>Sicherheitsstör / Düker</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>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**

**Bezugssystem:** Geographisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)

**Abbildung:** Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)

**Höhenystem:** Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Potsdam  
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -36,6 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

**LGB**

ISBN 978-3-7490-0019-1

9 783749 000191

