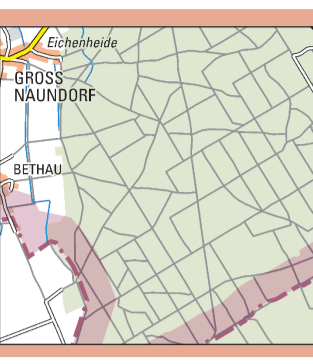


# Topographische Karte 1 : 10 000



## 4344-NW Trift

### Zeichenerklärung (Auszug)

**POTSDAM** Name einer Stadt  
**Nuthetal** Name einer Gemeinde

- Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.
- |  |  |  |                                   |
|--|--|--|-----------------------------------|
|  | Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche |  | Schloss, Burg / Ruine / Denkmal   |
|  | Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion      |  | Turm / Wacht / Aussichtsturm      |
|  | Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion    |  | Torturm, Stadtturm mit Mauer      |
|  | Kapelle / Kirche / Gotteshaus                  |  | Zahn / Stützmauer                 |
|  | Krankenhaus / Sanatorium                       |  | Steingrab / Grabhügel / Steinhilf |
|  | Polizei / Feuerwehr                            |  | Friedhof                          |
|  | Parkhaus / Tiefgarage                          |  | Grünanlage, Park                  |
|  | Hallenbad                                      |  | Sportanlage mit Spielfeldern      |
|  | Schutzhütte                                    |  | Campingplatz / Schwimmbad         |
|  | Gewächshaus                                    |  | Schließanlage / Sprungschanze     |

- Ver- und Entsorgung**
- |  |   |  |                                      |
|--|---|--|--------------------------------------|
|  | Bergbau in Betrieb / außer Betrieb            |  | Windmühle / Windkraftanlage          |
|  | Erdöl- / Erdgasförderanlage                   |  | Sendeturm / Radioteleskop            |
|  | Kraftwerk / Heizwerk                          |  | Sendemast / Antenne                  |
|  | Hochspannungsführung mit Mast und Umspannwerk |  | Wasserbehälter / Brunnen / Wasserurm |
|  | Förderband / Rohrleitung                      |  | Wasserwerk / Pumpstation / Wasserrad |
|  | Vorratsbehälter / Kran                        |  | Kläranlage / mit Absetzbecken        |
|  | Schornstein / Kühlturm                        |  |                                      |

- Verkehr**
- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle |  | Ein- / mehrgleisig elektrische Eisenbahn       |
|  | Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrrennung                           |  | Ein- / mehrgleisig nicht elektrische Eisenbahn |
|  | Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrrennung                           |  | Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt        |
|  | Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrrennung                 |  | Gleisübergang mit Anschlussgleis               |
|  | Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg   |  | Eisenbahnbrücke                                |
|  | Fußweg, Radweg / Fußgängerzone   |  | Straßenbahn mit Haltestelle                    |
|  | Straßenbrücke / Steg   |  | S-Bahn / U-Bahn mit Station                    |
|  | Tunnel   |  | Personen- / Motorfahrzeugbahn                  |
|  | Parkplatz / Rastplatz  |  | Spielfläche / Hubschrauberlandeplatz           |

- Vegetation**
- |  |   |  |                                 |
|--|---|--|---------------------------------|
|  | Laubwald / Nadelwald                                  |  | Baumschule                      |
|  | Mischwald   |  | Obstbaumpflanzung               |
|  | Laubholz / Nadelholz                                  |  | Hopfen / Wein                   |
|  | Grün- / Gartenland                                    |  | Brachland, Ödland / Ackerland   |
|  | Streubot  |  | Heide / Moor, Moos              |
|  | Hervorstechender einzelnstehender Laubbau / Nadelbaum |  | Sumpf / Nassor Boden            |
|  | Baumreihe   |  | Schilf, Röhricht                |
|  | Hecke / mit Wall, Knick                               |  | Sand / Steine, Schotter, Geröll |

- Gewässer**
- |  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  | <b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers                      |  | <b>Dahme</b> Name eines nicht schiffbaren Gewässers |
|  | Fluss mit Flussrichtungspfeil und Buhnen                           |  | Ufermauer, Kaimauer                                 |
|  | Fluss mit Wehr und Steinbauten                                     |  | Mole  |
|  | Bach mit Wehr, Sperrwerk   |  | Anlagestelle  |
|  | Wasserverlauf verrohrt, unterirdisch                               |  | Auto- / Personalfähre                               |
|  | Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend                |  | Leuchtturm / Leuchtfeuer / Baken                    |
|  | Wasserfall   |  | Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse                |
|  | See mit Staudamm / 23.4 Wasserspiegelhöhe 117 Defizit Punkt im See |  | Sicherheitsdamm / Däker                             |

- Relief**
- |  |                                  |  |  |
|--|----------------------------------|--|--|
|  | Höhenlinien                      |  | Böschung                               |
|  | Zähllinie 20 m                   |  | Damm, Damm befahrbar / nicht befahrbar |
|  | Hauptlinie 5 m                   |  | Felssand / Felsen / Kessel, Senke      |
|  | 1. Hilfslinie 1 m                |  |  |
|  | 2. Hilfslinie 0,5 m              |  |  |
|  | 148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe |  |  |

- Grenzen**
- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | Staatsgrenze                                    |  | Nationalparkgrenze   |
|  | Landesgrenze                                    |  | Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark |
|  | Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt |  | Topographischeplatzgrenze, 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 (NN), Pegel Amsterdam  
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -42,7 m

**UTM-Koordinaten der Zone 33**  
 38 E Ostwert (in m)  
 5196 N Nordwert (in m)

**Geographische Koordinaten**  
 13°06' O Geographische Länge (südliche Länge von Greenwich)  
 51°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  
 Ausgabe 2023 Grundskala: 24.06.2019

ISBN 978-3-7490-8399-4  
 9 783749 083994

