

# Topographische Karte 1 : 10 000



## 2648-NW Schapow

### Zeichenerklärung (Auszug)

### POTS DAM

Name einer Stadt

- Nuthe tal** Name einer Gemeinde
- Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.
- Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche
- Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion
- Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion
- Kapelle / Kirche / Gotteshaus
- Krankenhaus / Sanatorium
- Polizei / Feuerwehr
- Parkhaus / Teilgarage
- Hallenbad
- Schutzhütte
- Gewächshaus

### Ver- und Entsorgung

- Bergbau in Betrieb / außer Betrieb
- Erdöl- / Erdgasförderanlage
- Kraftwerk / Heizwerk
- Hochspannungsführung mit Mast und Umspannwerk
- Förderband / Rohleitung
- Vorratsbehälter / Kran
- Schornstein / Kühlturm
- Windmühle / Windkraftanlage
- Sendeturm / Radioteleskop
- Sendemast / Antenne
- Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
- Wasserwerk / Pumpstation / Wasserrad
- Kläranlage / mit Absetzbecken
- 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- / Materialseilbahn
- Sportplatz
- Personen- / Materialseilbahn

### Vegetation

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

### Gewässer

- SPREE** Name eines schiffbaren Gewässers
- Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühnen
- Fluss mit Wehr und Stromschnellen
- Bach mit Wehr, Sperrwerk
- Wasserlauf / verrohrt, unterirdisch
- Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend
- Wasserfall
- See mit Staustamm / Wasserspiegelhöhe / Defizit Punkt im See
- Dahme** Name eines nicht schiffbaren Gewässers
- Ufermauer, Kaimauer
- Mole
- Anlegestelle
- Auto- / Personenfähre
- Leuchtturm / Leuchttower / Baken
- Kanal mit Schiffsbewerk / Schleuse
- Sicherheitsdamm / Düker

### Relief

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

### Grenzen

- Staatsgrenze
- Landesgrenze
- Landkreisgrenze
- Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindengrenze
- Nationalparkgrenze
- Naturschutzgebietgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark
- Tropenberührgrenze, Standortübungsplatzgrenze

### Geodätische Grundlagen / Koordinaten

**Bezugssystem:** Geographisches Territoriales 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: -37,5 m

**UTM-Koordinaten der Zone 33**  
 88 E Ostwert (in m)  
 506 N Nordwert (in m)

**Geographische Koordinaten**  
 13°04' O Geographische Länge (gestrichelte 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 B, 14473 Potsdam  
 Telefon: +49 331 8844-123  
 E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
 Internet: https://geobasis-bb.de  
 Ausgabe 2023 Grundskala: 26.10.2021

ISBN 978-3-7490-5450-3

