Topographische Karte 1 : 50 000

L3340
Rathenow

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM — Name einer Stadt
EICHE — Name eines Stadtteils
Nuthetal — Name einer Gemeinde
Nudow — Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl
Alte Mühle — Wohnplatz
Siedlungsfläche
Mauer
Industrie- und Gewerbefläche
Zaun / Stützmauer
Historischer Wall
Gebäude / Hochhaus
Steingrab / Grabhügel
Kapelle / Kirche / Gotteshaus
Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
Krankenhaus
Grünanlage, Park / Friedhof
Gewächshaus
Sportanlage / Campingplatz
AT — Turm / Aussichtsturm
Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

Bergbau
Windmühle / Windkraftanlage
Kraftwerk
Sendeturm / Radioteleskop
Umspannwerk / Hochspannungsleitung mit Mast
Sendemast, Antennenmast
Erdöl- / Erdgasförderanlage
Wasserbehälter / Wasserturm
Förderband / Rohrleitung
Kläranlage mit Absetzbecken
Schornstein / Kühlturm

Verkehr

10 E55 6 — Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle
Brücke > 350 m
Überführungen: Straße / Eisenbahn / Weg
1 — Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung
Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
L78 — Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahntrennung
Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
K6903 — Kreis-, Gemeindestraße mit Straßennummer mit / ohne Fahrbahntrennung
Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt / S-Bahn-Station
Befestigter / unbefestigter Wirtschaftsweg
Schmalspur-, Zahnrad-, Standseil-, Magnetschwebebahn
Fuß-, Radweg / Fußgängerzone
Personen- / Materialseilbahn
Tunnel
Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Wald / Baumgruppe
Ackerland / Obstplantage, Baumschule
Grün- / Gartenland
Hopfen / Wein
Hervorragender einzelstehender Laubbaum / Nadelbaum
Heide / Moor
Sumpf / Nasser Boden
Baumreihe / Hecke
Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

SPREE — Name eines schiffbaren Gewässers
Dahme — Name eines nicht schiffbaren Gewässers
Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen
Ufermauer, Kaimauer
Fluss mit Wehr und Stromschnellen
Mole
Anlegestelle
Bach mit Flutschleuse
Auto- / Personenfähre
Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend
Leuchtturm / Bake
Wasserfall
Kanal mit Schiffshebewerk
See mit Staudamm / 40 Wasserspiegelhöhe 32 tiefster Punkt im See
Kanal mit Schleuse
Sicherheitstor

Relief

Höhenlinien
Zähllinie 100 m
Hauptlinie 10 m
1. Hilfslinie 5 m
2. Hilfslinie 2,5 m
149 — Höhenpunkt mit Höhenangabe
Böschung größer / kleiner 6 m
Damm, Deich befahrbar / nicht befahrbar
Kessel, Senke
Felsnadel / Fels

Grenzen

Staatsgrenze
Nationalparkgrenze, Biosphärenreservatsgrenze
Landesgrenze
Naturschutzgebietsgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark oder Biosphärenreservat
Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
Gemeindegrenze
Truppenübungsplatz-, Standortübungsplatzgrenze

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 (NHN), Pegel Amsterdam
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NHN: -40,4 m

UTM-Koordinaten der Zone 33
388 E Ostwert (in km)
5796 N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten
13°04' O Geographische Länge (östliche Länge von Greenwich)
52°17' N Geographische Breite

Maßstab 1 : 50 000
1 cm Karte entspricht 500 Meter in der Natur
0 500 m 1 2 3 4 5 km

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 Grundaktualität: 26.05.2021

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: 978-3-7490-5062-8

Topographische Karte 1 : 50 000, Blatt L3340 Rathenow

© GeoBasis-DE/LGB (2023), dl-de/by-2-0