Topographische Karte 1 : 50 000

L3148
Eberswalde

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt

Nuthetal Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl

EICHE Name eines Stadtteils

Nudow Name eines Gemeindeteils

Alte Mühle Wohnplatz

- Siedlungsfläche
- Industrie- und Gewerbefläche
- Gebäude / Hochhaus
- Kapelle / Kirche / Gotteshaus
- Krankenhaus
- Gewächshaus
- Turm / Aussichtsturm
- Mauer
- Zaun / Stützmauer
- Historischer Wall
- Steingrab / Grabhügel
- Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
- Grünanlage, Park / Friedhof
- Sportanlage / Campingplatz
- Schießanlage / Sprungschanze

Ver- und Entsorgung

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

Verkehr

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

Vegetation

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

Gewässer

SPREE Name eines schiffbaren Gewässers

Dahme Name eines nicht schiffbaren Gewässers

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

Relief

Höhenlinien

- Zählinie 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
- Landesgrenze
- Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindegrenze
- Nationalparkgrenze, Biosphärenreservatsgrenze
- Naturschutzgebietsgrenze, Grenze einer Schutzzone im Nationalpark oder Biosphärenreservat
- 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: -38 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 2024 Grundaktualität: 13.07.2021

ISBN: 978-3-7490-5059-8

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.

© GeoBasis-DE/LGB (2024), dl-de/by-2-0