



Zossen
3746

Zeichenerklärung (Auszug)

POTSDAM
Name einer Stadt

Nuthetal
Name einer Gemeinde

STERN
Name eines Stadteils

Nudow
Name eines Gemeindeteils

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

Siedlung

- Siedlungsfläche, Fläche funktionaler Prägung
- Industrie- und Gewerbefläche
- Öffentliche / nicht öffentliche Gebäude
- Öffentliches / nicht öffentliches Hochhaus
- Kirchen / Kapelle
- Krankenhaus / Sanatorium
- Polizei / Feuerwehr
- Hallenbad
- Jugendherberge / Schutzhütte
- Gewächshäuser

Ver- und Entsorgung

- Bergbau in Betrieb / - außer Betrieb
- Hilfsmittel: Stollenmundloch / Schachtförderung
- Erde- / Erdgas- / Wasserpumpe
- Tagelager, Grube, Steinbruch
- Turfsich
- Förderband / Rohrleitung
- Vorratsbehälter
- Umspannwerk und Hochspannungseleitungen mit Mast
- Kraftwerk / Heizwerk
- Schornstein / Kühlturm
- Windmühle / Windkraftanlage
- Sandturm / Radialelektrop
- Sendemast / Antenne
- Wasserbehälter / Brunnen / Wasserwerk
- Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad
- Kläranlage / mit Absetzbecken

Vegetation

- Laubwald / Nadelwald
- Schneise
- Mischwald
- Laubholz / Nadelholz
- Grünland
- Streuobst
- Gartenland
- Naturdenkmal
- Laub- / Nadelbaum
- Hecke mit Wall
- Hecke ohne Wall
- Ackerland
- Baumschule
- Obstbaumplantage
- Wein / Hopfen
- Brachland
- Heide
- Moor, Moos
- Stumpf, nasser Boden
- Schilf, Röhricht
- Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

- Strom, Fluss mit Fledringspfeil und Bühnen
- Fluss mit Wehr und Stromschnellen
- befahrbarer Staudamm
- Wasserfälle
- Quelle / Bach, Graben, Kanal nicht ständig wasserführend
- Wasserauf verricht, unterirdisch
- Taufteiche
- Ufermauer, Kaimauer
- Mole
- Anlegestelle
- Auto- / Personalfähre
- Leuchtturm / Leuchtturm / Bake
- Schiffshebewerk
- Schleusenkammer / Staustause
- Sicherheitsstator / Düker
- schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Relief

- Höhennlinien
- Zähllinie 20 m
- Hauptlinie 10 m
- 1. Hilfslinie 5 m
- 2. Hilfslinie 2,5 m
- Kessel, Senke
- Böschungshöhe 3 bis 6 m
- Böschungshöhe 6 bis 12 m
- Böschungshöhe 12 bis 18 m
- Böschungshöhe 18 bis 24 m
- befahrbar / nicht befahrbar
- Höhennpunkt mit Höhenangabe
- Felsen

Grenzen

- Staatsgrenze mit Grenzübergang
- Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Landkreisgrenze
- Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindegrenze
- Naturschutzparkgrenze
- Naturschutzgebietsgrenze
- Truppenübungsplatz- / Stützpunktübergangsgrenze

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Welthweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)

Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)

Höhensystem: Höhen in Meter über Normalhöhennull (NN), Pegel Kronstadt; Höhen über Normalhöhennull (NN), Pegel Amsterdam = NN + 0,1 m; Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NN = -40,5 m

Koordinaten

UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89 / WGS84): 13° 19' 37,7" E Ostwert (in km), 51° 56' 12" N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89 / WGS84): 13° 19' 37,7" E geografische Länge (6,1 L von Greenwich), 51° 56' 12" N geografische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum): 4774 Rechtswert (in km), 5177 Hochwert (in km)

Maßstab 1 : 25 000
1cm der Karte entspricht 250 m der Natur



Blattübersicht
der Topographischen Karte 1 : 25 000 (TK25)
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

3742	3743	3744	3745	3746	3747	3748	3749	3750
Lehrin	Wusterhausen	Potsdam	Brandenburgische Höhe	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau
3742	3743	3744	3745	3746	3747	3748	3749	3750
Brandenburgische Höhe	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau
3742	3743	3744	3745	3746	3747	3748	3749	3750
Brandenburgische Höhe	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau
3742	3743	3744	3745	3746	3747	3748	3749	3750
Brandenburgische Höhe	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau	Wilmkau

■ Bearbeitungsgebiet der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Digitalen Basis-Landschaftsmodell des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems ATKIS®, einem Gemeinschaftsprojekt der deutschen Landesvermessung, abgeleitet ist. Sie liegt auch im Rasterdatenformat vor. Karten und Rasterdaten können vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

Landkreis Teltow-Fläming Sitz Luckenwalde

- 1 Stadt Zossen
- 2 Gem. Am Mühlensee
- 3 Stadt Ludwigfelde
- 4 Gem. Blankenfelde-Mahnlow
- 5 Gem. Rangsdorf

Landkreis Dahme-Spreewald
Sitz Lübben (Spreewald)

- 6 Stadt Mittenwalde

Herausgeber

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 88 44 - 1 23 Telefax: (0331) 88 44 - 1 26
E-Mail: poststelle@geobasis-bb.de
Internet: http://www.geobasis-bb.de

2. Auflage 2011

Grundaktualität 1/2010 - Einzelne Ergänzungen 9/2010

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z. B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.