Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Topographische Karte 1 : 25 000

4046

Baruth/Mark – Petkus

ATKIS

2007

4046 Baruth/Mark – Petkus

Blattübersicht

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

3942 Niemegk	3943 Treuenbrietzen	3944 Jüterbog – Kloster Zinna	3945 Luckenwalde	3946 Baruth/Mark – Petkus	3947 Baruth/Mark	3948 Oderin	3949 Schlepzig
4042 Zahna	4043 Ellefeld	4044 Jüterbog	4045 Werbig	4046 Baruth/Mark – Petkus	4047 Gallen	4048 Schönwalde	4049 Lübben (Spreewald)
4142 Bad Elster (Elbe)	4143 Seyda	4144 Linda (Elbe)	4145 Schönewalde	4146 Dahme/Mark	4147 Luckau – Uckro	4148 Luckau	4149 Lübbenau/ Spreewald
4242 Sachsen – Anhalt Prettin (Elbe)	4243 Jessen (Elster)	4244 Annaburg	4245 Kolochau	4246 Schlieben	4247 Brandenburg Waldrehna	4248 Crinitz	4249 Calau

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 Baruth/Mark
2 Stadt Dahme/Mark
3 Gem. Niederer Fläming
4 Gem. Ihlow
5 Gem. Dahmetal

Landkreis Dahme–Spreewald Sitz Lübben (Spreewald)
6 Gem. Steinreich
7 Stadt Golßen

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

1. Auflage 2007

Grundaktualität 5/2003 · Einzelne Ergänzungen 9/2006

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

ISBN 3–7490–3510–5

9 783749 035106

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt
Nuthetal Name einer Gemeinde
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.
STERN Name eines Stadtteils
Nudow Name eines Gemeindeteils
Alte Mühle volkstümlicher oder sonstiger Siedlungsname

Siedlungsfläche
Industrie– und Gewerbefläche
Öffentliche / nicht öffentliche Gebäude
Öffentliches / nicht öffentliches Hochhaus
Kirchen / Kapelle
Krankenhaus /Sanatorium
Polizei / Feuerwehr
Hallenbad
Jugendherberge / Schutzhütte
Gewächshäuser
Schloss, Burg / Ruine
Turm / Aussichtsturm
Kontroll–, Wachturm
Torturm, Stadtturm mit Mauer
Denkmal / Bildstock, Gipfelkreuz
Zaun / Stützmauer
Steingrab / Hügelgrab / Opferstein
Friedhof
Grünanlage, Park
Sportanlage mit Spielfeldern
Campingplatz / Schwimmbad
Schießstand

Ver– und Entsorgung

Bergbau in Betrieb / außer Betrieb
Höhleneingang, Stollenmundloch / Schachtöffnung
Erdöl– / Erdgas– / Wasserpumpe
Tagebau, Grube, Steinbruch
Torfstich
Förderband / Rohrleitung
Vorratsbehälter
Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast
HW Kraftwerk / Heizwerk
Schornstein / Kühlturm
Windmühle / Windkraftanlage
Sendeturm / Radioteleskop
Sendemast / Antenne
Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
PW Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad
KA Kläranlage / mit Absetzbecken

Verkehr

Autobahn mit getrennten Fahrbahnen / Autobahn im Bau
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Kreis–, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Anliegerstraße, Hauptwirtschafts–weg / Wirtschaftsweg
Fußweg, Radweg
Fußgängerzone
Brücke / Steg
Tunnel
10 Autobahnnummer / Autobahnanschlussstelle
E65 Europastraßen– / Bundesstraßennummer
L78 K0063 Landesstraßen– / Kreisstraßennummer
Ein– / mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn
Ein– / mehrgleisige nicht elektrifizierte Eisenbahn
Eisenbahnbrücke
Bf MP Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt
Hbf Gbf Hauptbahnhof / Güterbahnhof mit Anschlussgleisen
Straßenbahn, Stadtbahn, U–Bahn (oberirdisch)
Personenseilbahn
Materialseilbahn
Landeplatz, Sonderlandeplatz, Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

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

Gewässer

Strom, Fluss mit Fließrichtungsfeld und Buhnen
Fluss mit Wehr und Stromschnellen
befahrbarer Staudamm
Wasserfälle
Quelle / Bach, Graben, Kanal nicht ständig wasserführend
Wasserlauf verrohrt, unterirdisch
Teufelssee ⧖ 23,4 ▪ 17,7 ⧖ Wasserspiegelhöhe ▪ Tiefster Punkt im See
Ufermauer
Mole
Anlegestelle
Auto– / Personenfähre
Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
Schiffshebewerk
Schleusenkammer / Siel, Sperrwerk
Sicherheitstor / Düker
schiffbare / nicht schiffbare Gewässer
SPREE Dahme

Relief

Höhenlinien
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
befahrbarer / nicht befahr–barer Damm, Wall, Deich
148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe
Felsen

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzübergang
Landesgrenze
Regierungsbezirksgrenze
Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
Gemeindegrenze
Nationalparkgrenze
NSG Naturschutzgebietsgrenze
Truppenübungsplatz– / Standortübungsplatzgrenze

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)
Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM–Abbildung)
Höhensystem: Höhen in Meter über Höhennull (HN), Pegel Kronstadt
Höhen über Normalhöhennull (NHN), Pegel Amsterdam + HN + 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN– 40,6 m

Koordinaten

UTM–Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89/WGS84)
370 E Ostwert (in km)
5796 N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89 / WGS84)
13°19'33,9" Geografische Länge (ö. L. von Greenwich)
52°17'55,0" Geographische Breite

Gauß–Krüger–Koordinaten (bezogen auf Potsdam–Datum)
4574 Rechtswert (in km)
5797 Hochwert (in km)

Maßstab 1 : 25 000

1cm der Karte entspricht 250 m der Natur

Meter 500 250 0 0,5 1,0 1,5 Kilometer

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg