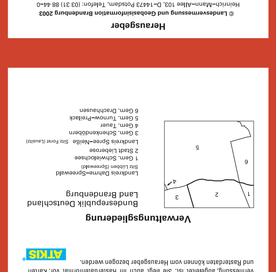
Topographische Karte 1 : 10 000

4052–SW Forst Peitz 2010

4052-SW
Forst Peitz



Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt	STERN Name eines Stadtteiles
Nuthetal Name einer Gemeinde	Nudow Name eines Gemeindeteiles
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	Alte Mühle vorzugsweise historischer oder sonstiger Gebäudename
Siedlungsfläche, kleine Ansiedlungen Freigung	Schloss, Burg, Ruine
Industrie- und Gewerbefläche	Turm, Aussichtsturm
Gebäude / nicht öffentliches Gebäude	Kloster, Wachturm
Öffentliches / nicht öffentliches Hochhaus	Torturm, Stadttor, Stadtmauer, Bastei
Kirche	Denkmal / Bildstock
Kapelle	Zaun / Stützmauer
Krankenhaus / Sanatorium	Siegerstein / Hügelgrab / Dolmen
Polizei / Feuerwehr	Friedhof
Parkplatz / Tiergarten	Gitterkreuz, Pfeil
Hafenbecken	Sportanlage mit Spielfeldern
Schrebergarten / Jugendherberge	Campingplatz / Freibad
Gewächshäuser	Schießstand

Ver- und Entsorgung

Bergbau in Betrieb / außer Betrieb	Kraftwerk / Heizwerk
Stellenmarkierung / Schachtöffnung / Hüttenanlage	Schornstein / Kläranlage
Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe	Windmühle / Windkraftanlage
Tagebau, Grube, Steinbruch	Sandgrube / Felsformation
Torfstich	Sandwerk / Ammer
Erdbeerfeld / Ackerfläche	Wasserhahn / Brunnen / Wasserturm
Vorratsbehälter / Kran	Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad
Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast	Kläranlage / Abwasserteiche

Verkehr

Autobahn mit mehr als 4 / mit 4 Fahrstreifen	Brücke / Steg
Autobahn in Bau	Zugbrücke
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung	Hochstraße
Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung	Tunnel
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung	Autobahnnummer / Verkehrsknotennummer
Hauptverkehrsströmung / Wirtschaftsweg	Europastraßen- / Bundesstraßennummer
Abgesperrtes, Landesgrenze / Kreisstraßennummer	Landesstraßen- / Kreisstraßennummer
Fußgängerzone	Parkplatz / Raststätte
Fußweg, Radweg	Eisenbahnbrücke
Eisenbahnstrecke	Straßenbahn mit Haltestelle
Bahnhof / nicht elektrifizierte Eisenbahn	S-Bahn mit Station / U-Bahn mit Station
Bahnhof mit Rangiergleisen / Haltepunkt	Schwebebahn
Hauptbahnhof / Güterbahnhof / nicht öffentliche Anschlussgleise	Hochbahn
Straßenbahn	Friedhofsbahn
Landeplatz, Sonderlandeplatz, Segelflugplatz / Hubschrauberlandeplatz	Landeplatz, Sonderlandeplatz, Segelflugplatz / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Laubwald / Nadelwald	Aussichtsturm
Mischwald	Baumschule
Laubholz / Nadelholz	Obstbaumplantage
Grünland	Wein / Reben
Sträucher	Heide
Binsenfeld	Moor, Moos
Nichtbewachsenes Land / Laub- / Nadelbaum	Sumpf, Röhricht, nasser Boden
Baumreihe	Schilf, Röhricht
Hecke mit / ohne Wall	Sand / Sinkstoffe, Geröll

Gewässer

Uferlinie / Strom, Fluss, Bach, Graben, Kanal	Ufermauer, Kaimauer
Graben, Kanal, nicht ständig wasserführend	Mole
Fließrichtungspfeil	Anlegestelle
Brücken	Auto- / Personenfähre
Wehr und Schleusen	Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
Wasserlauf verrohrt, unterirdisch	Schiffahrtszeichen
Wasserfläche	Schleusenkammer / Schwimmbecken / Dukeduc
Felsform	Wasserspeicherbecken
Sumpf	Dunkelbraun (Sieker)
Wasserlauf, ständig wasserführend	Hafen, Pfahl

Relief

Höhenlinien im Flachgelände	Böschungslinie bis 6 m
Zwischenlinie 50 m	Böschungslinie 6 bis 12 m
Hauptlinie 10 m	Böschungslinie 12 bis 18 m
Hilfslinie 5 m	Böschungslinie 18 bis 24 m
Hilfslinie 2,5 m	Felsbruch, Felsen / Felsen / Felsen / Felsen
Kessel, Senke	Höhenpunkt mit Höhenangabe
positive / negative Geländeformen	Felsen

Eingang der Höhenlinien und Böschungen in die Reinzeichnung ausgelöst TK10.

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzbezeichnung	Gemeindegrenze
Landesgrenze	Naturschutzgebietsgrenze
Regierungsbezirksgrenze	Trippenhausgrenze, Sonderbodungsgrenze
Landkreisgrenze	Grenze einer kleineren Stadt

Geographische Koordinaten

(bezogen auf ETRS89 / WGS84)

13°04'33,3"	Geographische Länge (E. L. von Greenwich)
52°17'30,0"	Geographische Breite

Gauß – Krüger – Koordinaten

(bezogen auf Pulkowo – Datum)

45 74	Rechtswert (in km)
57 97	Hochwert (in km)

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89, eingeschränkt dem Deutschen Geodätischen System 1984 (WGS84)

Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM–Abbildung)

Höhensystem: Höhen im Meter über Höhennull (HN, Pegel Kronstadt) Höhen über Geländeoberfläche (DHM, Pegel Amsterdam) – 0,1 m Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN: –40,5 m

Koordinaten: **UTM – Koordinaten der Zone 33** (bezogen auf ETRS89 / WGS84)

3 70E	Ostwert (in km)
57 96N	Nordwert (in km)

Maßstab 1 : 10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

200 100 0 200 400 600 m

Herausgeber

© **Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg 2003**
Heinrich-Mann-Allee 103, D–14473 Potsdam, Telefon: (0 31) 88 44-0
Telefax: (0 31) 88 44-26, E-Mail: poststelle@lvermgeo.brandenburg.de
Internet: http://www.geoadas.de
Grundkartenblatt 2/2003 · Einzelne Ergänzungen 5/2009
2. Auflage 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.

ISBN 978–3–7490–2983–9

9 783749 029839

Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 10 000 (TK10) in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

4956–NW	4956–NO	4954–NW	4954–NO	4952–NW	4952–NO	
Grün-berg	Spremberg-Ost	Lübbenau/Spreewald-Ost	Lübbenau/Spreewald-West	Dissenchen	Schönwalde-Glogow	
4956–SW	4956–SO	4954–SW	4954–SO	4952–SW	4952–SO	
Spremberg	Drebkau	Burg	Lübbenau/Spreewald	Cottbus-Ost	Peitz	
4956–WW	4956–NO	4954–WW	4954–NO	4952–WW	4952–NO	
Tauer	Drebkau-Süd	Vetschau/Spreewald	Raddusch	Cottbus-West	Drebkau-Nord	
4956–SW	4956–SO	4954–SW	4954–SO	4952–SW	4952–SO	
Jänschwalde	Peitzer Teiche	Lübbenau-Ost	Lübbenau-West	Forst Peitz	Forst	
4956–WW	4956–NO	4954–WW	4954–NO	4952–WW	4952–NO	
Weißwasser	Bad Muskau	Weißwasser-Ost	Weißwasser-West	Forst-Ost	Forst-West	
4956–SW	4956–SO	4954–SW	4954–SO	4952–SW	4952–SO	
Bad Muskau	Krauschwitz	Weißwasser-Süd	Weißwasser-Mitte	Forst-Süd	Forst-Mitte	

Brandenburg

Polen

Bestandsgebiet der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Digalen Basis-Landschaftsmodell des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems (AFIS®) entnommen und mit Daten der Bundesverwaltung ergänzt wurde. Die Daten sind im Datenbestand von ATKIS®, einem Gemeinschaftsprojekt der deutschen Landesvermessungsämter, gespeichert. Sie liegen auch in Bestandsformaten vor. Karten und Bestandsdaten können von Herausgebern bezogen werden.

ATKIS

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

1 Landkreis Dahme-Spreewald
2 Landkreis Elbe-Elster
3 Landkreis Oder-Spree
4 Landkreis Spree-Neiße
5 Landkreis Barnim
6 Landkreis Märkisch-Oderland
7 Landkreis Oberhavel
8 Landkreis Ostprignitz-Ruppin
9 Landkreis Prignitz
10 Landkreis Potsdam-Mittelmark
11 Landkreis Teltow-Fläming
12 Landkreis Havelland
13 Landkreis Dahme-Spreewald
14 Landkreis Elbe-Elster
15 Landkreis Oder-Spree
16 Landkreis Spree-Neiße
17 Landkreis Barnim
18 Landkreis Märkisch-Oderland
19 Landkreis Oberhavel
20 Landkreis Ostprignitz-Ruppin
21 Landkreis Prignitz
22 Landkreis Potsdam-Mittelmark
23 Landkreis Teltow-Fläming
24 Landkreis Havelland
25 Landkreis Uckermark
26 Landkreis Uckermark
27 Landkreis Uckermark
28 Landkreis Uckermark
29 Landkreis Uckermark
30 Landkreis Uckermark
31 Landkreis Uckermark
32 Landkreis Uckermark
33 Landkreis Uckermark
34 Landkreis Uckermark
35 Landkreis Uckermark
36 Landkreis Uckermark
37 Landkreis Uckermark