Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Topographische Karte 1 : 25 000

3048

Joachimsthal

ATKIS

3048 Joachimsthal 2012

Blattübersicht

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

2944 Gransee	2945 Mildenberg	2946 Hammelspring	2947 Viettmannsdorf	2948 Friedrichswalde	2949 Greiffenberg	2950 Angermünde	2951 Schwedt/Oder
3044 Großmutz	3045 Klein-Mutz	3046 Zehdenick	3047 Groß Schönebeck	3048 Joachimsthal	3049 Chorin	3050 Lunow	3051 Casekow
3144 Kremmen – Sommerfeld	3145 Nassenheide	3146 Liebenwalde	3147 Marienwerder	3148 Eberswalde	3149 Falkenberg/Mark	3150 Oderberg	3151 Cedynia
3244 Kremmen	3245 Oranienburg	3246 Wandlitz	3247 Biesenthal	3248 Melchow	3249 Heckelberg	3250 Bad Freienwalde (Oder)	3251 Neulewin

Polen

Berlin Brandenburg

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.

ATKIS®

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg
0
Landkreis Barnim (Sitz Eberswalde)
1 Stadt Joachimsthal
2 Gem. Althüttendorf
3 Gem. Chorin
4 Gem. Schorfheide
5 Gem. Britz

Landkreis Uckermark (Sitz Prenzlau)
6 Stadt Angermünde

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 2012
Grundaktualität 1/2011 - Einzelne Ergänzungen 3/2011

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 978–3–7490–3531–1

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, Fläche funktionaler Prägung
- 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, Stadttturm 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
- KläR 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, Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg
- Fußweg, Radweg
- Fußgängerzone
- Brücke / Steg
- Tunnel
- 13 6 Autobahnnummer / Autobahnanschlussstelle
- E55 1 Europastraßen– / Bundesstraßennummer
- L78 K6963 Landesstraßen– / Kreisstraßennummer
- Ein– / mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn
- Ein– / mehrgleisige nicht elektrifizierte Eisenbahn
- Eisenbahnbrücke
- Bf HP 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
- Baumreihe
- Hecke mit Wall
- Hecke ohne Wall
- Ackerland
- Baumschule
- Obstbaumplantage
- Wein / Hopfen
- Brachland
- Heide
- Moor, Moos
- Sumpf, nasser Boden
- Schilf, Röhricht
- Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer

- Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen
- Fluss mit Wehr und Stromschnellen
- befahrbarer Staudamm
- Wasserfälle
- Quelle / Bach, Graben, Kanal nicht ständig wasserführend
- Wasserlauf verrohrt, unterirdisch
- Teufelssee ⧖ 22,4 ⌖ 17,7 Wasserspiegelhöhe / Tiefster Punkt im See
- Ufermauer, Kaimauer
- Mole
- Anlegestelle
- Auto– / Personenfähre
- Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
- Schiffshebewerk
- Schleusenkammer / Stauschleuse
- Sicherheitstor / Düker
- schiffbare / nicht schiffbare Gewässer
- SPREE Dahme

Relief

Höhenlinien
- Zehnlinie 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 befahrbarer 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:	Universelle 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– 38,2 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°04'53,3" Geographische Länge (ö. L. von Greenwich)
52°17'35,8" Geographische Breite

Gauß–Krüger–Koordinaten (bezogen auf Potsdam–Datum)
5974 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

Topographische Karte 1:25000, Blatt 3048 Joachimsthal

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg