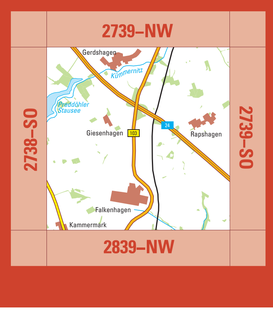

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

2839-NW
2739-SO
2738-SO
2739-NW
Gerdshagen
Giesenhagen
Falkenhagen
Rapshagen
Kümmernitz

2739-SW Gerdshagen

Topographische Karte 1 : 10 000

2739-SW Gerdshagen 2008

Blattübersicht

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

2737-NW Mugger-kuhl
2737-NO Putlitz - Sagast
2738-NW Putlitz
2738-NO Putlitz - Telschow
2739-NW Frehne
2739-NO Meyenburg - Schmolde
2740-NW Freyenstein
2740-NO Grabow
Mecklenburg - Vorpommern
2737-SW Berge
2737-SO Gülitz
2738-SW Putlitz - Lockstädt
2738-SO Triglitz
2739-SW Gerdshagen
2739-SO Halenbeck
2740-SW Blesendorf
2740-SO Wulfersdorf
2837-NW Baek
2837-NO Tangendorf
2838-NW Helle
2838-NO Pritzwalk - Schönhagen
2839-NW Pritzwalk
2839-NO Sadenbeck
2840-NW Zaatzke
2840-NO Wittstock/ Dosse
2837-SW Perle-berg- Groß Buchholz
2837-SO Retzin
2838-SW Groß Pankow
2838-SO Kuhsdorf
2839-SW Pritzwalk - Neuhof
2839-SO Bölzke
2840-SW Heiligengrabe
2840-SO Papenbruch
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

Landkreis Prignitz (Sitz Perleberg)
1 Gem. Kümmernitztal
2 Gem. Gerdshagen
3 Gem. Halenbeck-Rohlsdorf
4 Stadt Pritzwalk

Herausgeber

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam, Telefon: (03 31) 88 44-1 23
Telefax: (03 31) 88 44-1 26, E-Mail:poststelle@geobasis-bb.de
Internet: http://www.geobasis-bb.de

1. Auflage 2008

Grundaktualität 2/2006 · Einzelne Ergänzungen 4/2007

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 978-3-7490-2237-3

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: – 40,3 m
Koordinaten:	**UTM – Koordinaten der Zone 33** (bezogen auf ETRS89 / WGS84)

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

Geographische Koordinaten
(bezogen auf ETRS89 / WGS84)

13°04′53,9″	Geographische Länge (ö. L. von Greenwich)
52°17′55,0″	Geographische Breite

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

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

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt
Nuthetal Name einer Gemeinde
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.
Siedlungsfläche, Fläche funktionaler Prägung
Industrie- und Gewerbefläche
Öffentliche / nicht öffentliche Gebäude
Öffentliches / nicht öffentliches Hochhaus
Kirchen
Kapelle
Krankenhaus / Sanatorium
Polizei / Feuerwehr
Parkhaus / Tiefgarage
Hallenbad
Schutzhütte / Jugendherberge
Gewächshäuser

STERN Name eines Stadtteils
Nudow Name eines Gemeindeteils
Alte Mühle volkstümlicher oder sonstiger Siedlungsname
Schloss, Burg / Ruine
Turm / Aussichtsturm (AT)
Kontroll-, Wachturm
Torturm, Stadtturm mit Mauer
Denkmal / Bildstock
Zaun / Stützmauer
Steingrab / Hügelgrab / Opferstein
Friedhof
Grünanlage, Park
Sportanlage mit Spielfeldern
Campingplatz / Freibad (Bad)
Schießstand

Ver- und Entsorgung

Bergbau in Betrieb / - außer Betrieb
Stollenmundloch / Schachtöffnung / Höhleneingang
Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe
Tagebau, Grube, Steinbruch
Torfstich
Förderband / Rohrleitung
Vorratsbehälter / Kran
Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast

Kraftwerk / Heizwerk (HW)
Schornstein / Kühlturm
Windmühle / Windkraftanlage
Sendeturm / Radioteleskop
Sendemast / Antenne
Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad (PW, WW)
Kläranlage / Absetzbecken (Klär)

Verkehr

Autobahn mit mehr als 4 / mit 4 Fahrstreifen
Autobahn in Bau
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Anliegerstraße, Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg
Fußweg, Radweg
Fußgängerzone
Ein- / mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn
Ein- / mehrgleisige nicht elektrifizierte Eisenbahn
Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt (Bf, HP)
Hauptbahnhof / Güterbahnhof mit Anschlussgleisen (Hbf, Gbf)

Brücke / Steg
Zugbrücke
Hochstraße
Tunnel
Autobahnnummer / Verkehrsknotennummer (10, 6)
Europastraßen- / Bundesstraßennummer (E55, 1)
Landesstraßen- / Kreisstraßennummer (L78, K6903)
Parkplatz / Rastplatz (P, R)
Eisenbahnbrücke
Straßenbahn mit Haltestelle
S-Bahn mit Station / U-Bahn mit Station
Schwebebahn
Hochbahn
Personenseilbahn
Materialseilbahn
Landeplatz, Sonderlandeplatz, Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Laubwald / Nadelwald
Schneise
Mischwald
Laubholz / Nadelholz
Grünland
Streuobst
Gartenland
Naturdenkmal Laub- / Nadelbaum
Baumreihe
Hecke mit / ohne Wall

Ackerland
Baumschule
Obstbaumplantage
Wein / Hopfen
Brachland
Heide
Moor, Moos
Sumpf, Ried, nasser Boden
Schilf, Röhricht
Sand / Steine, Geröll

Gewässer

Quelle / Strom, Fluss, Bach, Graben, Kanal
Graben, Kanal nicht ständig wasserführend
Fließrichtungspfeil und Buhnen
Wehr und Stromschnellen
Wasserlauf verrohrt, unterirdisch
Wasserfälle
Staudamm
23,4 Wasserspiegelhöhe
17,7 Tiefster Punkt im See

Ufermauer, Kaimauer
Mole
Anlegestelle
Auto- / Personenfähre
Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
Schiffshebewerk
Schleusenkammer / Stauschleuse
Sicherheitstor / Durchlass (Düker)
HAVEL Nuthe schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Relief

Höhenlinien im Flachland
Zähllinie 20 m
Hauptlinie 5 m
Hilfslinie 1 m
Hilfslinie 0,5 m
Kessel, Senke
positive / negative Bodenformen

Böschungshöhe bis 6 m
Böschungshöhe 6 bis 12 m
Böschungshöhe 12 bis 18 m
Böschungshöhe 18 bis 24 m
befahrbarer / nicht befahrbarer Damm, Wall, Deich
• 39,5 Höhenpunkt mit Höhenangabe
Felsen

Ursprung der Höhenlinien und Böschungen ist die bisherige Ausgabe TK10.

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzübergang
Landesgrenze
Regierungsbezirksgrenze
Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt

Gemeindegrenze
Nationalparkgrenze
NSG Naturschutzgebietsgrenze
Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze

Maßstab 1 : 10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

200 100 0 200 400 600 m

2739-NW Frehne
2839-NW Pritzwalk
2738-SO Triglitz
2739-SO Halenbeck
Gerdshagen
Neu Giesenhagen
Giesenhagen
Preddöhler Stausee
Gnitzberg
Kümmernitz
Spöggrund
Mühlberg
Rapshagen
Meyenburg
Dähningsberg
NEU FALKENHAGEN
FALKENHAGEN
Stemmstücke
KAMMERMARK
Hilgenberg
Am Strang
NSG
Brandhorst
Sadenbecker Brandhorst
Poesterkuhle
Bf Falkenhagen (Prignitz)
24
E26
103
L155
K6905
3 11E
12
13
14
15
3 16E
45 12
13
14
15
45 16
59 03N
59 01
02
59 00
01
99
59 00N
98
99
58 99N
58 97
58 98N
53°14′54,6″
53°11′54,6″
12°09′54,3″
12°14′54,3″

Topographische Karte 1 : 10 000, Blatt 2739-SW Gerdshagen

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg