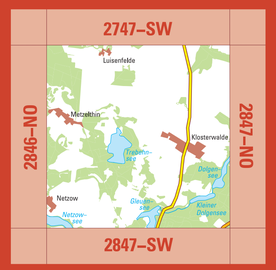
Topographische Karte 1 : 10 000

2847-NW Klosterwalde

2007



Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Blattübersicht

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

Bezeichnungsdetail der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Geoinformationssystem der Landesvermessung Brandenburg (GIS-LVB) abgeleitet ist. Sie liegt auch in Rasterdatenformat vor. Kartenausgabe und Vertriebsrechte vom Herausgeber bezogen werden. **ATKIS**

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

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

Grundstabsatz B2005 · Einzelne Ergänzungen 2/2007

1. Auflage 2007

ISBN 3-7490-2033-7

9 783337 490203 7

Diese Karte ist geodätisch geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Kartendruck, Fotokopie, Abkopierverfahren, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), eingeführt durch Verbindliche Geodätische Systeme 1994 (VGS94)

Abbildung: Universale Transversale Mercatorprojektion (UTM-Abbildung)

Höhensystem: Höhen über Meeresspiegel (NN), Pegel Kronstadt
Höhen über Normalhöhenpunkt (NHN), Pegel Amsterdam–Nivellement – 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN: –36,1 m

Koordinaten: **UTM – Koordinaten der Zone 33**
Bezugen auf ETRS89 / WGS84: Ostwert (in km)
3 7CE
5 7 96N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten
Bezugen auf ETRS89 / WGS84:
13°04'33,5" Geographische Länge (ö. L. von Greenwich)
52°17'33,0" Geographische Breite

Gauß – Krüger – Koordinaten
Bezugen auf Potsdam – Datum:
45 74 Rechtswert (in km)
5 7 97 Hochwert (in km)

Erläuterungen

Gewässer

Uferlinie, Ufer; Bach, Graben, Kanal
Mole
Graben, Kanal, nicht ständig wasserführend
Anlegestelle
Fähre, Fährverbindung und Brunnen
Auto-/Personenfähre
Wehr
Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
Wasserfall und Stromschnellen
Schiffshebewerk
Wasserfläche, unterirdisch
Schleusenkammer / Siel, Sperrwerk
Wasserfläche
Schleusenkammer / Siel, Sperrwerk
Deich
Stauanlage
Wasserspeicherbecken
Talsperre, Pulver, Kies
Wasserspeicherbecken
Talsperre, Pulver, Kies
Quellen
Sumpf, Ried, nasser Boden
Bewässerungsgraben
Schilf, Röhricht
Bewässerungsgraben
Sand / Sinkst, Geröll

Vegetation

Laubwald / Nadelwald
Acker/Feld
Mischwald
Baumschule
Laubholz / Nadelholz
Obstbaumplantage
Gräsland
Wein / Reben
Strauch
Heide
Birkenwald
Moor, Moos
Nadelwald
Sumpf, Ried, nasser Boden
Laub- / Nadelbaum
Mischwald
Baumreihe
Schilf, Röhricht
Hecke mit / ohne Wall

Relief

Höhenlinien
Böschungslinie bis 5 m
Zwischenlinie 10 m
Böschungslinie 5 bis 2 m
Hauptlinie 10 m
Böschungslinie 12 bis 5 m
Hilfslinie 5 m
Böschungslinie 12 bis 2 m
Hilfslinie 2,5 m
Hohlweg, Graben, Senkrechtstufe / Mauer
Kessel, Senke
Höhenpunkt mit Höhenangabe
positiv / negativ
Felsen
(Angabe der Höhenlinien und Böschungen ist die höchste ausgabe TK10.

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzbepfahlung
Gemeindegrenze
Landesgrenze
Naturschutzgebietsgrenze
Regierungsbezirksgrenze
Landschaftsschutzgebietsgrenze
Landkreisgrenze
Truppenübungsplatzgrenze
Grenze einer kreisfreien Stadt
Sonderübungsplatzgrenze

Verkehr

Autobahn in Bau
Autobahn mit mehr als 4 / mit 4 Fahrbahnen
Autobahn mit mehr als 4 / mit 4 Fahrbahnen
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Autobahnnummer / Verkehrsknotenpunktnummer
Autobahnnummer / Verkehrsknotenpunktnummer
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung
Europastraßen- / Bundesstraßennummer
Europastraßen- / Bundesstraßennummer
Hauptverkehrsstraßen / Wirtschaftswege
Landesstraßen- / Kreisstraßennummer
Kreisstraßennummer
Kreisstraßennummer
Anlagenstraße, Landwirtschaftsweg
Fußweg, Radweg
Fußgängerzone
Fußpfad / Radpfad
Eisenbahnlinie
Straßenbahn mit Haltestelle
Bahnhof / Haltepunkt
Eisenbahnlinie
Eisenbahnlinie
S-Bahn mit Station / U-Bahn mit Station
Schwebebahn
Seilbahn
Hochbahn
Pfahlbahn
Hauptbahnhof / Gütertrennbahnhof
Bahnhof mit Ausfahrsignalen / Haltepunkt
Landplatz, Sonderlandplatz, Segelflugplatz / Hubschrauberlandeplatz

Ver- und Entsorgung

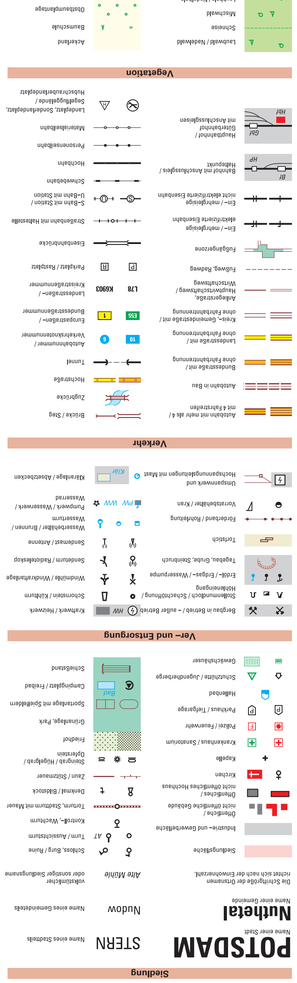
Bergbau in Betrieb / außer Betrieb
Kraftwerk / Heizwerk
Siedlungsmüldeck / Schachtöffnung / Höhlenmeßpunkt
Schornstein / Kläranlage
Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe
Windmühle / Windkraftanlage
Wasserturm / Wasserbehälter
Sendemast / Antenne
Tagebau, Grube, Steinbruch
Sandgrube / Felsdetektalsp
Turmbuch
Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
Feuerbehörd / Löschteich
Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad
Vorratsbehälter / Kran
Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast
Kläranlage / Abwasserkanäle

Siedlung

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

POTSDAM	STERN	Name eines Stadtteiles
Name einer Stadt		
Nuthetal	Nudow	Name eines Gemeindeteiles
Name einer Gemeinde		
Alte Mühle		vorkommender oder sonstiger Siedlungsname
Siedlung		
Schloss, Burg / Ruine		
Turm / Aussichtsturm		
Kloster, Wallfahrtsort		
Turm, Stadttor mit Mauer		
Denkmal / Bildstock		
Denkmal / Bildstock		
Zelt / Sportplatz		
Sternwarte / Observatorium		
Kapelle		
Kirche		
Krankenhaus / Sanatorium		
Polizei / Bereitschaft		
Friedhof / Friedhofkapelle		
Friedhof		
Gedenkstätte, Park		
Sportanlage mit Spielfeldern		
Campingplatz / Freibad		
Schwimmbad		
Gewächshäuser		

Zeichenerklärung (Auszug)



Maßstab 1 : 10 000

2847–NW Klosterwalde
2847–NO Petznick
2847–SW Wesenberg
2847–SO Feldheim
KLOSTERWALDE
KLOSTERWALDER MÜHLE
GLEIEN-HOF
GLEIEN-SEE
Kleiner Dolgensee
Dolgensee
Trebbin-see
METZELTHIN
NETZOW
PAULINENHOF
FESELSHÜTTE
Luisenfelde
Krummo Sorge
Burgenbeide
Sport
Heide-bruch
Axe
Hauptgraben
Dodgensee
Sieldgraben
Kiesgrube
Steinbruch
Sandgrube
Schwimmbad
Sportplatz
Friedhof
Kirche
Kapelle
Turm
Denkmal
Wasserturm
Windmühle
Leuchtturm
Wehr
Schleuse
Fähre
Quelle
Brunnen
Wasserbehälter
Pumpwerk
Kläranlage
Deich
Damm
Bahnhof
Haltepunkt
Bahnübergang
Straßenbrücke
Eisenbahnbrücke
Fußgängerbrücke
Straßenbahn
Seilbahn
Hochbahn
Pfahlbahn
Autobahnanschlussstelle
Autobahnraststätte
Autobahnkreuz
Autobahnkreuz mit Anschlussstelle
Autobahnkreuz mit Raststätte
Autobahnkreuz mit Anschlussstelle und Raststätte
Autobahnkreuz mit Anschlussstelle und Raststätte
Autobahnkreuz mit Anschlussstelle und