Topographische Karte 1 : 10 000

3848 - NW Klein Köris

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

- Staatsgrenze mit Grenzmarke und Nummer
- Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Kreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindegrenze
- Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
- Naturschutzgebietsgrenze

Siedlungen

NAUEN — Name einer Stadt
Golm — Name einer Gemeinde
PLAUE — Name eines Stadtteils
Leest — Name eines Gemeindeteils
Ausbau — Name eines Wohnplatzes
Die Schriftgröße richtet sich nach der Einwohnerzahl

- Wohn- und Nebengebäude
- Öffentliches Gebäude, Wirtschaftsgebäude, Museum, Fabrik
- Hervorragendes Gebäude mit relativer Höhenangabe
- Kirche mit Turm und relativer Höhenangabe
- Kapellen mit Turm
- Turme massiver Bau, leichter Bau mit relativer Höhenangabe
- Burg, Schloß, Burgruine, Schloßruine mit relativer Höhenangabe
- Gewächshäuser
- Friedhof mit einzelnen Bäumen und weidung
- Sportplatz
- Schießstand mit Angabe der Böschungshöhe
- Historische Mauer, Mauer mit relativer Höhenangabe
- Eisen- oder Drahtzaun, Holz- oder Flechtzaun

Bahnen

- Zwei- und mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn mit Bahnhof und Kilometerangabe
- Ein- und zweigleisige Eisenbahn mit Haltepunkt
- Abzweig und Anschlußgleis mit Stellwerk, Signalmast
- Schmalspurige Eisenbahn
- Straßenbahn
- Seilbahn, Schwebebahn, Sessellift

Straßen und Wege

Ausbauzustand

- Schnellverkehrsstraße (mindestens vier Fahrstreifen) mit Kilometerangabe
- Hauptstraße (Breite mindestens 6 m)
- Hauptstraße (Breite unter 6 m)
- Hauptstraße mit Fahrbahnbreite (getrennte Straßendecken) kennzeichnet
- Nebenstraße (Breite mindestens 4 m) mit Angabe der Fahrbahnbreite
- Straßen im Bau
- Hauptweg (befestigt)
- Nebenweg (befestigt oder unbefestigt)
- Fußweg, Radfahrweg

Gesetzliche Klassifizierung

- A 2 — Bundesautobahn
- B 96 — Bundesstraße
- L 505 — Landesstraße
- K 125 — Kreisstraße
- E 60 — Europastraße

Sonstige Verkehrsbauwerke

- Hochstraße
- Brücke mit Angabe von Durchfahrtshöhe, Raumaterial, Länge, Breite, Tragfähigkeit in Tonnen
- Tunnel mit Angabe von Höhe x Breite, Länge
- Stützmauer an Eisenbahnen und Straßen
- Autofähre mit Angabe von Gewässerbreite, Straßenbreite, Tragfähigkeit in Tonnen
- Personenfähre mit Angabe der Tragfähigkeit in Tonnen

Vegetation

- Laubwald
- Schneise
- Nadelwald
- Forstabteilungsnummer
- Mischwald
- Lichter Wald
- Abgeholzter Wald, abgestorbener Wald, Waldbrandfläche
- Kleines Waldstück, einzelne Bäume, einzelne Buschgruppe
- Hervorragende Bäume
- Gebüsch
- Park
- Hecke, Zaun
- Wald mit relativer Höhenangabe
- Obstgarten, regelmäßige Baumanpflanzung, Baumschule

- Beerenobstgarten, Gemüsegarten
- Weinanbau
- Plantagen sonstiger technischer Kulturen (z.B. Walnuß, Rosen, Hopfen)
- Wiese, Weide, nasse Stellen
- Moor, Bruch, Sumpf mit Torferngrube, Torfstich
- Schilf, Rohr
- Heide
- Sand, Kies, Geröll

Gewässer

- Strom, Fluß mit fließender Wasserkraft, Fließgeschwindigkeit in m/s und Buhnen, Kilometerangabe, Ankerplatz
- Kaimauer, befestigtes Ufer
- Schiffahrtsschleuse mit Angabe von Anzahl der Kammern, Länge, Torbreite, Wasserstufe, Pegel
- Fluß mit Wehr und Angabe der Stauhöhe, Begrenzung der Schiffahrt
- Fluß, Bach, Kanal, Graben mit Sohl- oder Staukiesschwelle
- Wasserfall mit Angabe der Fallhöhe, Fußgängersteg
- Furt mit Angabe von Hufeisenfluß, Flußbreite, Beschaffenheit des Grundes, Fließgeschwindigkeit in m/s
- Angabe von Hufeisenwehr, Flußbreite, Beschaffenheit des Grundes
- Bootsrese mit Angabe von Wassergegebene und Tiefe
- Talsperre mit Angabe von maximalem Fassungsvermögen, Baumaterial, Länge, Breite, Stauhöhe
- Zeitweise wasserführender Bach, veränderliche Gewässerfläche
- Unterirdischer Wasserlauf
- Trockener Graben
- Trockenes Flußbett mit Angabe von Breite, Tiefe
- Brunnen mit Tiefenangabe, Brunnen mit Windmotor, Fontäne
- Wasserbehälter, offen, bedeckt
- Flüssigkeitsbehälter, Kläranlage

Relief

- 5 m (10 m) Höhenlinie
- 1 m (2,5 m) Höhenlinie
- 0,5 m (1,25 m) Höhenlinie
- 0,25 m Höhenlinie

Die Schichtlinien richten sich nach der Reliefenergie

- Höhenpunkt mit Höhenangabe
- Felsen mit relativer Höhenangabe
- Schluchten mit Angabe von mittlerer Breite, mittlerer Tiefe
- Dünen
- Kleine Bodenformen mit relativer Höhen- bzw. Tiefenangabe
- Böschungen mit relativer Höhenangabe
- Dämme, Deiche mit relativer Höhenangabe
- Steinriegel

Sonstige topographische Objekte

- Steinkreuz, Bildstock, Heiligenbild
- Denkmal, Gedenkstein, Marksteine
- Sendeturm, Funkmast mit relativer Höhenangabe
- Funkstelle, Umsetzer
- Wassermühle
- Windmühlen
- Windmotor, Windrad
- Höhle mit Angabe von Breite des Eingangs, Länge
- Findling mit relativer Höhenangabe
- Hünengrab mit relativer Höhenangabe
- Ringwall, Grenzwall, Schanze mit relativer Höhenangabe
- Fabrikanlage, Fabrikanlage mit Schornstein und Angabe der Schornsteinhöhe, Fabrikanlage ohne Schornstein
- Bergwerke in Betrieb, außer Betrieb
- Hauptschachte mit Angabe von Breite des Eingangs, Länge
- Nebenschachte mit Angabe von Breite des Eingangs, Tiefe
- Stollen mit Angabe von Breite des Eingangs, Länge
- Bruchfeld
- Tagebau, Steinbruch, Grube mit Tiefenangabe
- Tankstelle
- Hochspannungsleitungen auf Holz- oder Stahlmasten, auf Stahlfachmasten mit Angabe der Mastnummer
- Produktenleitung, Fernleitung
- Leitung
- Wasserleitung mit Pumpwerk
- Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
- Trigonometrische Punkte, Kirche, Turm, Gebäude

Maßstab 1 : 10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

200 100 0 200 400 600 800 Meter

Koordinaten

Geographische Koordinaten

13 40 Geographische Länge
52 09 Geographische Breite

Gauß-Krüger-Koordinaten

5409 Rechtswert (in km)
5781 Hochwert (in km)

Zur Beachtung: Geographische und rechtwinklige Koordinaten sind nicht identisch mit Koordinaten, denen andere Bezugsellipsoide (z.B. Krassowski, Hayford) oder andere Abbildungssysteme (z.B. Meridian-Streifensystem, UTM, Mailändersystem) zugrunde liegen

Geodätische Grundlage

Potsdam Datum
Bezugsfläche: Bessel Ellipsoid, Zentralpunkt Rauenberg
Gauß Krüger Abbildung
Höhenangaben in Metern (Bühnenpunkte und Höhenmarken) beziehen sich auf den Kronstadter Pegel (HN)
Höhe über NN (Amsterdamer Pegel) = Höhe über HN + 0,1 m

Nadelabweichung

Die Nadelabweichung betrug für dieses Kartenblatt im Jahre 1993 etwa 1° 30' östlich und nimmt jährlich um etwa 0°9' ab

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 10 000 wird in den Bundesländern Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt, Sachsen und Thüringen anstelle der Deutschen Grundkarte 1 : 5 000 als Grundkartenwerk geführt. Die einzelnen Kartenblätter erscheinen in der Regel im Abstand von fünf Jahren in aktualisierter Auflage. Sie können unmittelbar vom Herausgeber bezogen werden.

Anschlußblätter

3747 SO Bestensee	3748 SW Gräbendorf	3748 SO Prieros
3847 NO Groß Köris	3848 NW Klein Köris	3848 NO Herrmüdorf
3847 SO Teupitz	3848 SW Halbe	3848 SO Märkisch Buchholz

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland — Brandenburg

1 Landkreis Dahme-Spreewald (Sitz Lübben (Spreewald))
1 Gemeinde Pätz
2 Gemeinde Gräbendorf
3 Gemeinde Groß Köris
4 Gemeinde Schwerin
5 Gemeinde Löpten

Herausgeber

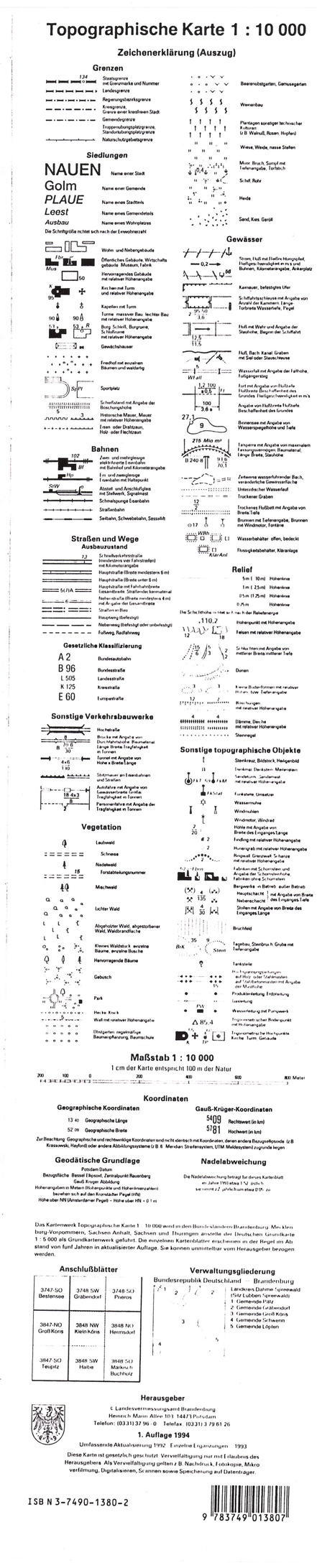
© Landesvermessungsamt Brandenburg
Heinrich Mann Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 37 96 - 0 Telefax (0331) 3 79 61 26

1. Auflage 1994

Umfassende Aktualisierung 1992 Einzelne Ergänzungen 1993

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 3-7490-1380-2



Die Übereinstimmung der Fotokopie mit der Urschrift wird hiermit beglaubigt.
Potsdam, den 28. April 2020
Im Auftrag
Stepanek-Rücel

Land Brandenburg
Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung

Topografische Karte zur Verordnung über das Naturschutzgebiet
„Radeberge"

Blatt 3 von 3

Landkreis: Dahme-Spreewald

Legende:
- Schutzgebietsgrenze
- Grenze der Zone 1
- (1) Bezeichnung der Zone 1

Maßstab: 1 : 10.000

Nutzung der Kartengrundlage mit Genehmigung des LVermA Brandenburg, GB-G I/99

Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung
Im Auftrag
Potsdam, den 18. Mai 2004
(Dienstsiegel)

© Landesvermessungsamt Brandenburg 1994

Umrechnung von „Potsdam Datum" zum „Amtlichen Koordinatensystem Land Brandenburg 42/83"
Bezugsfläche: Krassowski-Ellipsoid
Hochwert + 588 m, Rechtswert - 10 m