# Topographische Karte 1 : 10 000

## 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
- Kirchen mit Turm und relativer Höhenangabe
- Kapellen mit Turm
- Türme: massiver Bau; leichter Bau mit relativer Höhenangabe
- Burg, Schloß, Burgruine, Schloßruine mit relativer Höhenangabe
- Gewächshäuser
- Friedhof mit einzelnen Bäumen und waldartig
- Sportplatz
- Schleifstand 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, Gesamtbreite, Straßendeckenmaterial
- Nebenstraße (Breite mindestens 4 m) mit Angabe der Gesamtbreite
- Straßen in 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, Baumaterial, Länge-Breite/Tragfähigkeit in Tonnen
- Tunnel mit Angabe von Höhe x Breite/Länge
- Stützmauer an Eisenbahnen und Straßen
- Autofähre mit Angabe von Gewässerbreite-Größe/ 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 Büsche
- Hervorragende Bäume
- Gebüsch
- Park
- Hecke, Knick
- Wall 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 Tiefenangabe; Torfstich
- Schilf, Rohr
- Heide
- Sand, Kies, Geröll

### Gewässer

- Strom, Fluß mit Fließrichtungspfeil, Fließgeschwindigkeit in m/s und Buhnen; Kilometerangabe; Ankerplatz
- Kaimauer; befestigtes Ufer
- Schiffahrtsschleuse mit Angabe von Anzahl der Kammern, Länge-Torbreite/Wassertiefe; Pegel
- Fluß mit Wehr und Angabe der Stauhöhe; Beginn der Schiffahrt
- Fluß, Bach, Kanal, Graben mit Siel oder Stauschleuse
- Wasserfall mit Angabe der Fallhöhe; Fließgeschwindigkeit
- Furt mit Angabe von Flußsiele - Flußbreite/-Beschaffenheit des Grundes, Fließgeschwindigkeit in m/s
- Angabe von Flußbreite/Flußtiefe, Beschaffenheit des Grundes
- Binnensee mit Angabe von Wasserspiegelhöhe 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 Schichthöhe richtet 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, Denkstein, Meilenstein
- Sendeturm; Sendemast mit relativer Höhenangabe
- Funkstelle, Umsetzer
- Wassermühle
- Windmühlen
- Windmotor, Windrad
- Höhle mit Angabe von Breite des Einganges/Länge
- Findling mit relativer Höhenangabe
- Hünengrab mit relativer Höhenangabe
- Ringwall, Grenzwall, Schanze mit relativer Höhenangabe
- Fabriken mit Schornstein und Angabe der Schornsteinhöhe; Fabriken ohne Schornstein
- Bergwerke: in Betrieb; außer Betrieb
  - Hauptschacht | mit Angabe von Breite des Einganges/Tiefe
  - Nebenschächte |
  - Stollen mit Angabe von Breite des Einganges/Länge
- Bruchfeld
- Tagebau, Steinbruch, Grube mit Tiefenangabe
- Tankstelle
- Hochspannungsleitungen: auf Holz- oder Stahlmasten; auf Stahlbetonmasten mit Angabe der Masthöhe
- Produktenleitung, Erdölleitung
- Gasleitung
- Wasserleitung mit Pumpwerk
- Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
- Trigonometrische Hochpunkte: Kirche; Turm; Gebäude

## Maßstab 1 : 10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

200 100 0 200 400 600 800 Meter

### Geodätische Grundlagen

**Geodätisches Datum:** Potsdam Datum (Zentralpunkt Rauenberg)
Bezugsfläche: Bessel-Ellipsoid
Orientierung: Berlin, Marienkirche
**Höhensystem:** Höhennull (HN)
**Abbildung:** Gauß-Krüger-Abbildung

### Koordinaten und Höhen der Karte

**Geographische Koordinaten**
8°00' Geographische Länge
50°48' Geographische Breite

**Gauß-Krüger-Koordinaten**
3425 Rechtswert (in km)
5630 Hochwert (in km)

Zur Beachtung: Gauß-Krüger-Koordinaten sind nicht identisch mit den Koordinaten ähnlicher Abbildungssysteme (z.B. UTM-Koordinaten).
Die Höhen sind in Metern über **Höhennull (HN)**, Bezug Kronstädter Pegel, angegeben. Höhe über Normalhöhennull (NHN), Bezug Amsterdamer Pegel = Höhe über HN + 0,15 m.

### Umrechnung aus dem World Geodetic System (WGS 84/ETRS 89) in Koordinaten und Höhen der Karte

GPS-Empfänger zur Positionsbestimmung in der Örtlichkeit liefern unter anderem auf das WGS 84 - Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Anbringung folgender Werte in Geographische Koordinaten und HN-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden:
+6,74" für die Geographische Länge, +5,26" für die Geographische Breite, −37 m für die HN-Höhe

### Anschlußblätter

| | | |
|---|---|---|
| 2950-SO Felchow | 2951-SW Criewen | 2951-SO Krajnik Dolny |
| 3050-NO Stolpe/ Oder | 3051-NW Stützkow | |
| 3050-SO Lunow | | |

### Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland — Brandenburg




Landkreis Uckermark (Sitz Prenzlau)
1 Gemeinde Schönebeg
2 Gemeinde Crussow
3 Gemeinde Criewen

**Herausgeber**
© Landesvermessungsamt Brandenburg 1996
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (03 31) 88 44 - 0 Telefax: (03 31) 8 84 41 26
Datex-J: # 47 4749 #

**1. Auflage 1996**
Umfassende Aktualisierung 1994 · Republik Polen - 1968

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 3-7490-2080-9

# 3051 - NW Stützkow

Topographische Karte 1 : 10 000, Blatt 3051 - NW Stützkow

Nationalpark Unteres Odertal

HOHENSAATEN-FRIEDRICHSTHALER WASSERSTRASSE

Nationalpark Unteres Odertal

ODER

Stützkow · Alte Oder · Plaane · Untere Rehne · Radewiese · Rehne · Schweinekolk · Fahrt · Cricovt · Bauernseechen · Galing · Krienke · Schäfer John · Modderkuhlen · Karnzopf · Kolkwiesen · Stützkower Randkanal · Kanal · Piasek · Kiefer · Galomka Wrzos · Räduh

Schutzgebiet Deutsch-Polnisches Odertal

Land Brandenburg

Übersichtskarte zur Verordnung über das Landschaftsschutzgebiet

**"Nationalparkregion Unteres Odertal"**

Landkreis Barnim
Landkreis Uckermark

Legende

Grenze des LSG

Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg

M. Platzeck
Minister

Potsdam, den 12.06.98

Darstellung auf der Grundlage von Daten der Landesvermessung

Vervielfältigt mit Genehmigung des Landesvermessungsamtes Brandenburg
Nummer GB G / 6/97
Kartengrundlage: Topographische Karte TK 10
Blatt-Nr.: 3051 - NW Stützkow

Die Übereinstimmung der Fotokopie mit der Urschrift wird hiermit beglaubigt.
Potsdam, den 27. Okt. 2021
Im Auftrag
Stepanek-Kassel

© Landesvermessungsamt Brandenburg 1996

Umrechnung von „Potsdam Datum" zum „Koordinatensystem 42/83" Bezugsfläche: Krassowski-Ellipsoid Hochwert + 588 m, Rechtswert – 9 m