

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

Bearbeitungsgrenze zwischen den Landesvermessungsämtern

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Brandenburg

Landkreis Belgig	1. Gem. Leddoss
1. Gem. Dahmsdorf	10. Gem. Dietersdorf
2. Gem. Niemeck	11. Gem. Marzahn
3. Gem. Haseloff-Grabow	12. Gem. Fieltheim
4. Gem. Rietz	
5. Gem. Garrey	
6. Gem. Niemeck	
7. Gem. Garrey	
8. Gem. Niemeck	
9. Gem. Leddoss	

Sachsen-Anhalt
Landkreis Wittenberg
13. Gem. Bolldorf

Herausgeber

© Landesvermessungsamt Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (0331) 37 95-0, Telefax: (0331) 3 79 61 26

1. Auflage 1993

Umfassende Aktualisierung 1991. Einzelne Ergänzungen 1992.
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 N 3-7490-3278-5
9 783749 032785

Topographische Karte
1 : 25 000
Normalausgabe

3942 Niemegk

**Landesvermessungsamt
Brandenburg**

Maßstab 1 : 25 000
1 cm der Karte entspricht 250 m der Natur

Zeichenerklärung (Auszug)

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzmark und Nummer	Kreisgrenze
Landesgrenze	Gemeindegrenze
Regierungsbezirksgrenze	Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
	Naturschutzgebietsgrenze

Siedlungen

NAUEN Name einer Stadt Plaue Name eines Stadteils	PLAUE Name eines Stadteils Leest Name eines Gemeindetats
Golm Name einer Gemeinde Leest Name eines Gemeindetats	

Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen

Vegetation

Laubwald	Garten
Schneeflecke	Wenmannbau
Nadelwald	Sonstige technische Kultur
Forstabteilungsnummer	Wiese, Weide, nasse Stellen
Mischwald	Moor, Bruch, Sumpf, Torfbruch
Einzelne Bäume, Gebüsch	Schilt, Rohr
Regelmäßige Baumartengruppen, Baumreihe	Heide
Park	Sand, Kies, Geröll
Hecke, Wallhecke (Knick)	
Kleines Waldstück	
Herrnerrange Bäume	

Gewässer

Strom, Fluß mit Fließrichtungspfeil, Ahrkanal und Buhnen	Binnensee mit Wassergegähre
Moor, Beginn der Schifffahrt	Wasser, Teich
Fluß mit Wehr und Pegel	Verderfliche Gewässerfläche
Kanal mit Schiffschleuse	Talsperre
Graben mit Seil oder Stauschleuse	Wasserfälle
Bach	Quelle
Zeilweise wasserführender Bach	Brunnen
Unterirdischer Wasserlauf	Wasserbehälter: offen, bedeckt
Trockener Graben	Pumpwerk
Furt	Kliranlage

Relief

25 m - Höhenlinie	Böschung mit relativer Höhenangabe
5 m - Höhenlinie	Dämme, Deiche
2,5 m - Höhenlinie	
1,25 m - Höhenlinie	
Höhengraben mit Höhenangabe	
148,8	
Felsen	

Sonstige topographische Objekte

Denkmal, Denkstein, Meilenstein	Bergwerk: in Betrieb, außer Betrieb
Sendeturm, Sendemast	Bruchfeld
Funkstelle, Umsetzer	Gradierwerk
Wassermühle	Steinbrüche, Gruben
Windmühle	Steinriegel
Windrad	Mauer, Stützmauer
Höhle	Hochspannungseleitungen: auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten
Findling	Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
Höhengraben	Trigonometrische Hochpunkte: Kirche; Turm; Gebäude
Pingwall, Grenzwahl, Scharze	
Flugfallen	
Kleine Fabriken	

Abkürzungen

AS: Autobahnanschlussstelle	-grb, Grb: Graben	NSG: Naturschutzgebiet
AD: Autobahndreieck	GBf: Güterbahnhof	SP/Pl: Segelfluggelände
AK: Autobahnkreuz	-Hfn, Hfn: Hafen	Sp/Schz: Spungschanze
-b, B: Bach	HP: Haltpunkt, Haltestelle	StOU/ÜP: Standortübungsplatz
-bf, BF: Bahnhof	HBF: Hauptbahnhof	SchN: Stromschnelle
BT: Beobachtungsturm, Aussichtsturm	Hu/Spl: Höhenradarbeobachtungsstelle	T: Teich
-bg, Bg: Berg	Ju/Ho: Jugendherberge	TP: Trigonometrischer Punkt
-br, Br: Brunnen	-kan, Kan: Kanal	Tr/ÜP: Troppenbegräbnisplatz
EiW: Elektrizitätswerk	KSR: Kopf-Seiten-Rampe	UW: Umspannwerk
Fl/Hn: Flughafen	KR/Hs: Klinikhaus	WF: Wasserurm
F: Forsthaus	KD: Kulturdenkmal	WW: Wasserkraftwerk
-fn, Fnf: Friedhof	Mhl: Mühle	Zel/Pl: Zelplatz, Campingplatz

Koordinaten

Geographische Koordinaten	Gauß-Krüger-Koordinaten
12°40' Geographische Länge	456 Rechswert (in km)
52°00' Geographische Breite	5764 Hochwert (in km)

Zur Beachtung: Geographische und rechtwinklige Koordinaten sind nicht identisch mit Koordinaten, denen andere Bezugspolpole (z.B. Krassowski, Hayford) oder andere Abbildungssysteme (z.B. 6° Meridian-Streifen-system, UTM-Meridian-system) zugrunde liegen.

Geodätische Grundlagen

Bezugspol: Bessel-Ellipsoid, Zentralsystem: Potsdam Datum
Geographische Basis: Bessel-Ellipsoid, Zentralsystem: Potsdam Datum
Gauß-Krüger-Abbildung: Gauß-Krüger-Abbildung
Höhenangaben in Metern (Höhengraben und Höhenlinienzahlen) beziehen sich auf den Konstanzer Pegel (NN)
Höhe über NN (Amsterdamer Pegel) = Höhe über HN + 0,1 m

Nadelabweichung

Die Nadelabweichung beträgt für dieses Kartenblatt im Jahre 1983 etwa 2'22" östlich; sie nimmt 2,2" jährlich um etwa 9'35" zu.



Topographische Karte 1 : 25 000, Blatt 3942 Niemegk

Herstellung von Potsdam Datum zur Aufnahme der geographischen und rechtwinkligen Koordinaten durch das Landesvermessungsamt Brandenburg, Potsdam, im März 1983. Maßstab 1:25.000. Blatt 3942 Niemegk. Blattgröße: 46x40 cm (Easting), 56x40 cm (Northing).