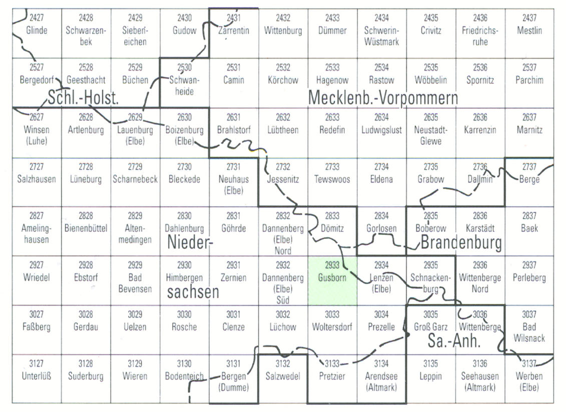
Blattübersicht

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

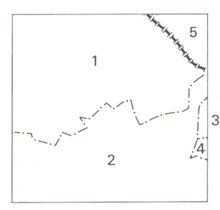


Bearbeitungsgrenze zwischen den Landesvermessungsämtern

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 25 000 ist ein Gemeinschaftswerk der Landesvermessungsämter der Länder der Bundesrepublik Deutschland. Die einzelnen Kartenblätter erscheinen in der Regel im Abstand von fünf Jahren in aktualisierter Auflage. Die Karten können durch den Buchhandel, die Katasterämter oder unmittelbar vom Herausgeber bezogen werden.

Der Blattanteil des Landes Brandenburg ist der dortigen Top. Karte 1:25 000, Stand 1989, entnommen.

Verwaltungsgliederung



Bundesrepublik Deutschland
Land Niedersachsen
Regierungsbezirk Lüneburg
Landkreis Lüchow-Dannenberg Sitz Lüchow
1 Samtgemeinde Dannenberg (Elbe)
2 Samtgemeinde Lüchow
3 Samtgemeinde Gartow
4 Gemeindefreies Gebiet Gartow
Land Brandenburg
Landkreis Perleberg
5 Amt Lenzen-Elbtalaue Sitz Lenzen

Die Festlegung des Verlaufs der Landesgrenze zwischen Niedersachsen und Brandenburg in der Elbe bleibt Verhandlungen zwischen diesen Ländern überlassen.

Herausgeber

© Niedersächsisches Landesverwaltungsamt – Landesvermessung – 1994

Warmbüchenkamp 2, D-30159 Hannover,
Telefon (05 11) 36 73 - 2 88, Telefax (05 11) 36 73 - 5 40

7. Auflage 1994

Umfassende Aktualisierung 1993. Einzelne Ergänzungen —

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 3-89435-176-4

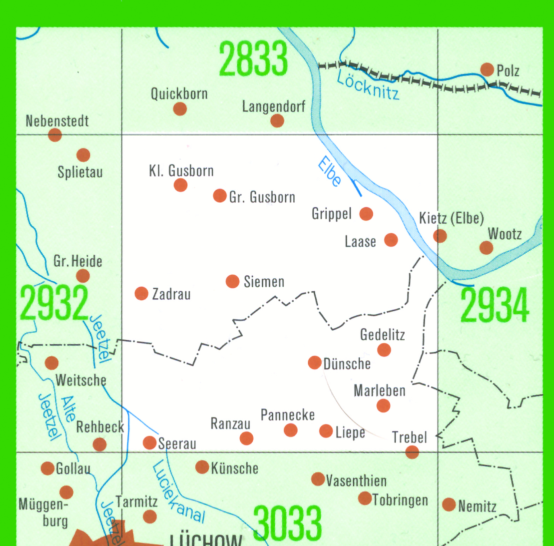
9 783894 351762

2933 Gusborn 1994

Topographische Karte 1 : 25 000

Normalausgabe

2933 Gusborn



Niedersächsisches Landesverwaltungsamt – Landesvermessung –

Zeichenerklärung

Grenzen

- Staatsgrenze mit Grenzmarke und Nummer
- Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
- Gemeindegrenze
- Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
- Naturschutzgebietsgrenze
- NP Grenze des Nationalparks Niedersächsisches Wattenmeer
- RZ Grenze der Ruhezone im Nationalpark

Siedlungen

- PEINE Name einer Stadt
- Altdorf Name einer sonstigen Gemeinde
- *Eichhalden* Volkstümlicher oder historischer Name
- DEUTZ, Irsch, Rosenhof Name eines Stadtteils oder Gemeindeteils

Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen

- Geschlossene Bebauung
- Einzelne Gebäude mit Hofraum
- Hochhäuser
- Große Kirche mit zwei Türmen
- Kirche mit Turm
- Kirche ohne Turm; Kapelle
- Turm
- Stadtturm, Torturm
- Schornstein
- Turm im Gebäude, Schornstein im Gebäude
- Schloßruine, Burgruine
- Gewächshaus
- Friedhof
- Ehrenfriedhof; Grabmal
- Sportplätze
- Schießstand

Verkehr

Bahnen

- Mehrgleisige Eisenbahn mit Kilometerangabe
- Eingleisige Eisenbahn
- Anschlußgleis
- Schmalspurige Eisenbahn
- Straßenbahn, Wirtschaftsbahn
- Seilbahn, Schwebebahn, Sessellift, Skilift
- Materialseilbahn, Transportband

Straßen und Wege

Ausbauzustand

- Schnellverkehrsstraße (Autobahn) mit Kilometerangabe } teilweise im Bau
- Sonstige Schnellverkehrsstraße (mindestens vier Fahrstreifen)
- Hauptstraße (Breite mindestens 6 m)
- Nebenstraße (Breite mindestens 4 m)
- Hauptweg (befestigt)
- Nebenweg (befestigt oder unbefestigt)
- Fußweg, Radfahrweg

Gesetzliche Klassifizierung

- A 3 Bundesautobahn
- B 10 Bundesstraße
- L 457 Landesstraße
- K 124 Kreisstraße
- E 35 Europastraße
- (27) Autobahnknoten

Sonstige Verkehrsbauwerke

- Hochstraße
- Brücke
- Steg, Fußgängerbrücke
- Tunnel
- Autofähre; Personenfähre
- Anlegestelle

Vegetation

- Laubwald
- Schmale Schneise
- Nadelwald
- Forstabteilungsnummer
- Breite Schneise
- Mischwald
- Einzelne Bäume; Gebüsch
- Regelmäßige Baumanpflanzung; Baumschule
- Baumreihen an Straßen und Wegen
- Hecke
- Wallhecke (Knick)
- Besondere oder geschützte Bäume
- Garten
- Park
- Wiese, Weide; nasse Stellen
- Moor, Bruch, Sumpf; Torfstich
- Schilf, Rohr
- Heide
- Strandhafer
- Sand, Kies, Geröll

Gewässer

- Strom, Fluß mit Fließrichtungspfeil, Kilometerangabe und Buhnen
- Fluß mit Kilometerangabe und Wehr
- Graben mit Siel
- Bach mit Stauschleuse
- Unterirdischer Wasserlauf
- Trockener Graben
- Veränderliche Uferlinie
- Lahnungen
- Mole
- Meerfläche mit Watt
- Wattweg mit Pricken
- Binnensee mit Wasserspiegelhöhe (Egelsee 271,7)
- Kanal mit Schiffsschleuse
- Sicherheitstor; Düker
- Beginn der Schiffbarkeit
- Wasserfälle
- Quelle
- Brunnen; Wasserbehälter
- Kläranlage
- Pegel
- Leuchtturm; Leuchtfeuer
- Bake

Relief

- 50 m - Höhenlinie
- 10 m - Höhenlinie
- 5 m - Höhenlinie
- 2,5 m - Höhenlinie
- 1,25 m - Höhenlinie
- Kessel, Senke
- Felsen; Düne
- ·148,7 Höhenpunkt mit Höhenangabe
- Natürliche Böschung, Steilrand
- Künstliche Böschung
- Stromdeich, Meeresdeich
- Befahrbarer Damm, Befahrbarer Deich
- Nichtbefahrbarer Damm, Nichtbefahrbarer Deich
- Wall

Höhenlinienverlauf und Höhenangaben sind in Moorgebieten teilweise unsicher

Sonstige topographische Objekte

- Feldkreuz, Bildstock, Gipfelkreuz
- Denkmal, Denkstein
- Sendeturm, Fernmeldeturm
- Funkstelle, Umsetzer
- Wassermühle
- Windmühle; Windrad
- Höhle
- Findling; Menhir (Hünenstein)
- Großsteingrab; Grabhügel
- Historischer Wall
- Steinbruch; Grube
- △307,4 Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
- Trigonometrische Hochpunkte: Kirche; Turm; Schornstein
- Sprungschanze
- Zeltplatz, Campingplatz
- Hubschrauberlandeplatz
- Parkplatz
- Bergwerk in Betrieb; außer Betrieb
- Stollenmundloch; Schacht
- Gradierwerk
- Erdölförderpumpe; Erdgasanlage
- Mauer; Stützmauer, Ufermauer
- Zaun
- Hochspannungsleitung ab 100 kV mit Umspannwerk und hervorragendem Mast
- Rohrleitung

Abkürzungen

A.T.	Aussichtsturm	Hbf.	Hauptbahnhof	Rst.	Raststätte
B.	Bach	...hs., Hs.	Haus	R.	Ruine
...bf., Bf.	Bahnhof	H.	Hütte, Schutzhütte	Schl.	Schloß
B.	Berg	J.H.	Jugendherberge	S.	See
...br., Br.	Brunnen	Klär.	Kläranlage	T.	Teich
E.W.	Elektrizitätswerk	Kol.	Kolonie	T.	Turm
F.	Forsthaus	Krhs.	Krankenhaus	U.W.	Umspannwerk
Ft.	Furt	K.D.	Kulturgeschichtliches Denkmal	Vw.	Vorwerk
...gr., Gr.	Graben	M.	Mühle	Wbh.	Wasserbehälter
Gbf.	Güterbahnhof	N.D.	Naturdenkmal	Wf.	Wasserfall
Hfn.	Hafen	N.S.G.	Naturschutzgebiet	W.T.	Wasserturm
Hp.	Haltepunkt	P.W.	Pumpwerk, Schöpfwerk	W.W.	Wasserwerk
Hst.	Haltestelle	...qu., Qu.	Quelle	Whs.	Wirtshaus

Koordinaten

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 des UTM-Meldesystems).

Geodätische Grundlagen

Potsdam Datum
Bezugsfläche: Bessel-Ellipsoid; Zentralpunkt Rauenberg; Gauß-Krüger-Abbildung
Höhen (in Metern) über Normalnull (NN)

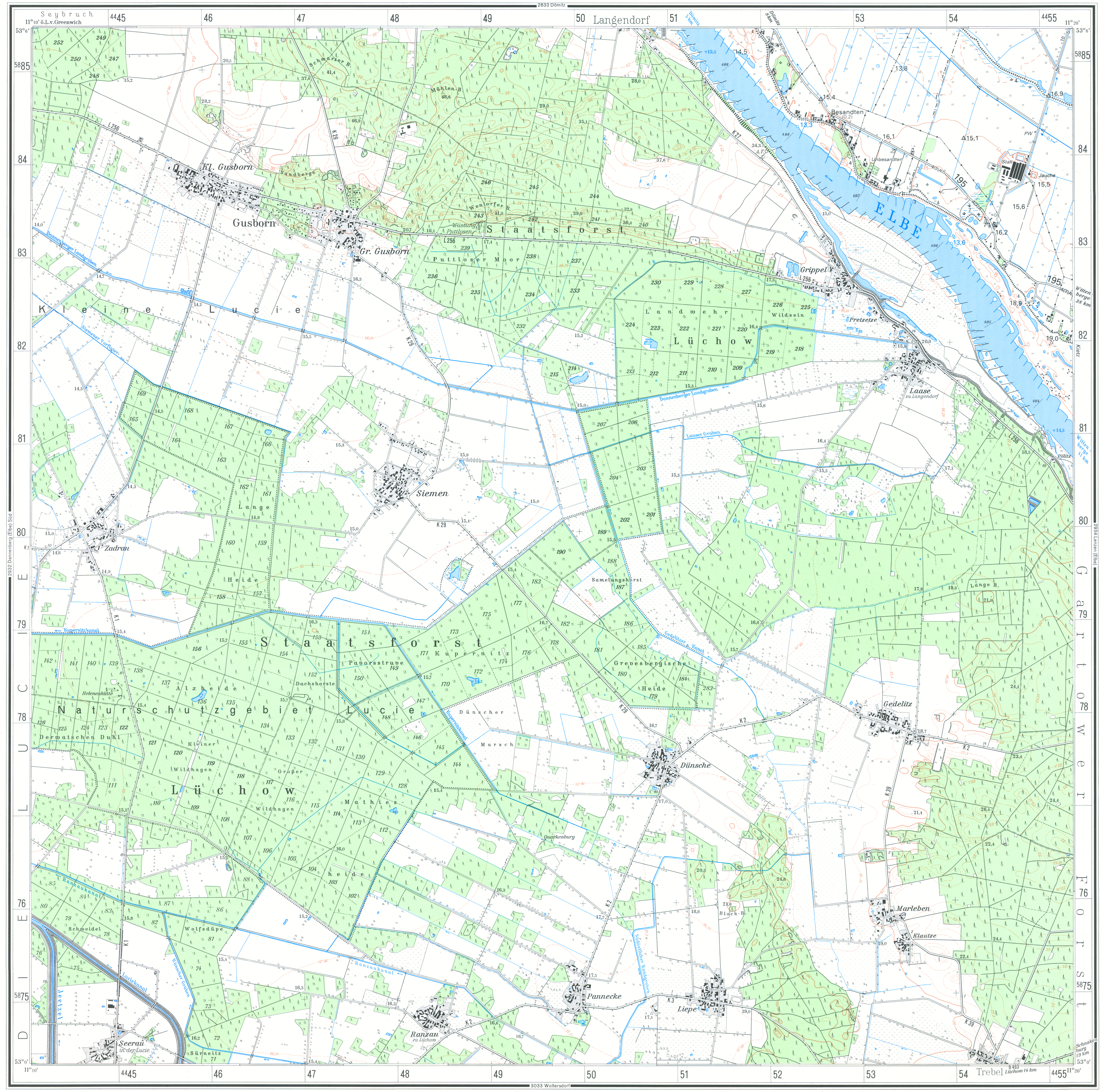
Nadelabweichung

Die Nadelabweichung beträgt für dieses Kartenblatt im Jahre 1994 etwa 0,7° östlich; sie nimmt zur Zeit jährlich um etwa 0,1° zu.

Maßstab 1:25 000

1 cm der Karte entspricht 250 m der Natur

Meter 500 250 0 0,5 1,0 1,5 Kilometer



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 Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen

- Geschlossene Bebauung
- Einzelne Gebäude
- Hervorragende Gebäude
- Große Kirche mit Turm
- Kirche mit Turm
- Kapelle
- Türme: massiver Bau, leichter Bau
- Schornstein
- Historische Mauer
- Schlösser, Burgen
- Schloßruinen, Burgruinen
- Gewächshaus
- Friedhof
- Sportplatz
- Schießstand

Verkehr

Bahnen

- Mehrgleisige Eisenbahn
- Eingleisige Eisenbahn, elektrifiziert
- Anschlußgleis
- Schmalspurige Eisenbahn
- Straßenbahn
- Seilbahn, Schwebebahn, Sessellift

Straßen und Wege

Ausbauzustand

- Schnellverkehrsstraße (mindestens vier Fahrstreifen) mit Kilometerangabe } teilweise in Bau
- Hauptstraße (Breite mindestens 6 m)
- Hauptstraße (Breite unter 6 m)
- Nebenstraße (Breite mindestens 4 m)
- 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
- Brücken
- Steg, Fußgängerbrücke
- Tunnel
- Eisenbahnfähre; Autofähre
- Personenfähre; Anlegestelle

Vegetation

- Laubwald
- Schneise
- Nadelwald
- Forstabteilungsnummer
- Mischwald
- Einzelne Bäume; Gebüsch
- Regelmäßige Baumanpflanzung, Baumschule
- Park
- Hecke, Wallhecke (Knick)
- Kleines Waldstück
- Hervorragende Bäume
- Garten
- Weinanbau
- Sonstige technische Kultur
- Wiese, Weide; nasse Stellen
- Moor, Bruch, Sumpf; Torfstich
- Schilf, Rohr
- Heide
- Sand, Kies, Geröll

Gewässer

- Strom, Fluß mit Fließrichtungspfeil Ankerplatz und Buhnen
- Mole; Beginn der Schiffahrt
- Fluß mit Wehr und Pegel
- Kanal mit Schiffsschleuse
- Graben mit Siel oder Stauschleuse
- Bach
- Zeitweise wasserführender Bach
- Unterirdischer Wasserlauf
- Trockener Graben
- Furt
- Binnensee mit Wasserspiegelhöhe
- Weiher, Teich
- Veränderliche Gewässerfläche
- Talsperre
- Wasserfälle
- Quelle
- Brunnen
- Wasserbehälter: offen, bedeckt
- Pumpwerk
- Kläranlage

Relief

- 25 m - Höhenlinie
- 5 m - Höhenlinie
- 2,5 m - Höhenlinie
- 1,25 m - Höhenlinie
- · 148,8 Höhenpunkt mit Höhenangabe
- Felsen
- Böschungen mit relativer Höhenangabe
- Dämme, Deiche

Sonstige topographische Objekte

- Denkmal, Denkstein, Meilenstein
- Sendeturm; Sendemast
- Funkstelle, Umsetzer
- Wassermühle
- Windmühle
- Windrad
- Höhle
- Findling
- Hünengrab
- Ringwall, Grenzwall, Schanze
- Flughafen
- Kleine Fabriken
- Bergwerk: in Betrieb, außer Betrieb
- Bruchfeld
- Gradierwerk
- Steinbrüche, Gruben
- Steinriegel
- Mauer, Stützmauer
- Hochspannungsleitungen: auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten
- △307,4 Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe
- Trigonometrische Hochpunkte: Kirche; Turm; Gebäude

Abkürzungen

AS	Autobahnanschlußstelle	...grb, Grb	Graben	NSG	Naturschutzgebiet
AD	Autobahndreieck	GBf	Güterbahnhof	SFlPl	Segelflugplatz
AK	Autobahnkreuz	...hfn, Hfn	Hafen	SprSchz	Sprungschanze
...b, B	Bach	HP	Haltepunkt, Haltestelle	StOÜbPl	Standortübungsplatz
...bf, Bf	Bahnhof	HBf	Hauptbahnhof	Schn	Stromschnelle
BT	Beobachtungsturm, Aussichtsturm	HubPl	Hubschrauberlandeplatz	...t, T	Teich
...bg, Bg	Berg	JgHb	Jugendherberge	TP	Trigonometrischer Punkt
...br, Br	Brunnen	...kan, Kan	Kanal	TrÜbPl	Truppenübungsplatz
ElW	Elektrizitätswerk	KSR	Kopf-Seiten-Rampe	UW	Umspannwerk
FlHfn	Flughafen	KrHs	Krankenhaus	WT	Wasserturm
F	Försterei, Forsthaus	KD	Kulturdenkmal	WW	Wasserwerk
...fhf, Fhf	Friedhof	Mhl	Mühle	ZeltPl	Zeltplatz, Campingplatz

© Niedersächsisches Landesverwaltungsamt - Landesvermessung – 1994