

Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 50 000 (TK 50)
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| L 3278 Burg | L 3278 Ziesau | L 3278 Wüstenitz | L 3278 Weitz | L 3278 Potowitz | L 3278 Storkow | L 3278 Finkenwerder | L 3278 Frankfurt (Oder) |
| L 3278 Schöndorf (Eder) | L 3278 Lohndorf | L 3278 Lohndorf | L 3278 Lohndorf | L 3278 Lohndorf | L 3278 Lohndorf | L 3278 Lohndorf | L 3278 Lohndorf |
| Brandenburg | | | | | | | |
| L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) | L 4138 Cölbe (Saale) |
| Sachsen | | | | | | | |
| L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau | L 4238 Heidenau |
| Anhalt | | | | | | | |
| L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) | L 4338 Merseburg (Elbe) |
| Sachsen | | | | | | | |
| L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) | L 4938 Naumburg (Saale) |

Das Kartenwerk Topographische Karte 1 : 50 000 ist ein Gemeinschaftswerk der Landesvermessungsämter der Länder der Bundesrepublik Deutschland für einen Übergangszeitraum mit abweichenden Höhen- und Zeichensystem für die neuen Länder und Berlin. Die einzelnen Kartenblätter erscheinen in der Regel im Abstand von fünf Jahren in aktualisierter Auflage. Die Karten können durch den Buchhandel oder unmittelbar vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Brandenburg
1 Landkreis Elbe-Elster

Sachsen-Anhalt
2 Landkreis Wittenberg

Sachsen
3 Landkreis Torgau-Oschatz

Herausgeber

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg 2003
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam
Telefon: (03 31) 88 44-1 23 Telefax: (03 31) 88 44-1 26
E-Mail: poststelle@lvmvmap.brandenburg.de
Internet: http://www.geobasis-bb.de

2. Auflage 2003
Kurzaktualisierung 2001 - Einzelne Ergänzungen 2002

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.



L 4344 Herzberg/Elster 2003

Topographische Karte 1 : 50 000

Normalausgabe
mit UTM-Koordinaten (bezogen auf WGS84/ETRS 89)

L 4344 Herzberg/Elster



Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Zeichenerklärung (Auszug)

| | | | |
|--|---|---|-----------------------|
| Grenzen | Staatsgrenze mit Grenzmarke und Nummer | Gemeindegrenze | |
| | Landesgrenze | Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze | |
| | Regierungsbezirksgrenze | Naturschutzgebietsgrenze | |
| | Kreisgrenze | Grenze einer kreisfreien Stadt | |
| Siedlungen | Name einer Stadt | Name eines Stadtteils | |
| NAUEN Golm | Name einer Gemeinde | Name eines Gemeindeforts | |
| | Ausbau | Name eines Wohnplatzes | |
| | Die Schriftgrößen richten sich nach den Einwohnerzahlen. | | |
| | Geschlossene Bebauung in Ortschaften ab 50 000 Einwohner | | |
| | Ortschaft unter 50 000 Einwohner | Historische Mauer | |
| | Hervorragende Gebäude | Schlösser, Burgen | |
| | Kirchen mit Turm | Schlossruinen, Burgruinen | |
| | Kapelle | Gewächshaus | |
| | Türme: massiver Bau, leichter Bau | Friedhof | |
| | Schornstein | Sportplatz | |
| | | Schießstand | |
| Verkehr | | | |
| Bahnen | Mehrgleisige Eisenbahn | Schmalspurige Eisenbahn | |
| | Eingleisige Eisenbahn, elektrifiziert | Straßenbahn | |
| | Anschlussgleis | Selbstbahn, Schwebebahn, Sessellift | |
| Straßen und Wege | Ausbauzustand | Gesetzliche Klassifizierung | |
| | Schnellverkehrsstraße (mind. vier Fahrspuren) im Bau mit Kilometerangabe | A 2 Bundesautobahn | |
| | Hauptstraße (Breite mind. 6 m) | B 96 Bundesstraße | |
| | Nebenstraße (Breite mind. 4 m) | L 47 Landesstraße | |
| | Hauptweg (befestigt) | K 6903 Kreisstraße | |
| | Nebenhweg (befestigt oder unbefestigt) | E 60 Europastraße | |
| | Fußweg, Radfahrweg | | |
| | Fernverkehr | Regionalverkehr | |
| Sonstige Verkehrsbauewerke | Hochstraße | Eisenbahnfähre, Autofähre | |
| | Brücken | Personenfähre, Anlegestelle | |
| | Tunnel | | |
| Vegetation | Laubwald | Garten | |
| | Schneise | Weinanbau | |
| | Nadelwald | Forstbestellungsnummer | |
| | Mischwald | Sonstige technische Kultur | |
| | Regelmäßige Baumpflanzung, Baumschule | Wiese, Weide, nasse Stellen | |
| | Park | Moor, Bruch, Sumpf, Torfmoor | |
| | Hecke, Wallhecke (Knick) | Schiff, Rohr | |
| | Kleines Waldstück | Sand, Kies, Geröll | |
| | Hervorragende Bäume | | |
| Gewässer | Strom, Fluss mit Fließrichtungspfeil | Binnensee mit Wasserspiegellinie | |
| | Ankerplatz und Büchsen | Weiler, Teich | |
| | Mole; Beginn der Schifffahrt | Veränderliche Gewässersfläche | |
| | Fluss mit Wehr | Talperre | |
| | Kanal mit Schiffschleuse | Wasserfälle | |
| | Graben mit Stiel oder Stauschleuse | Bach | |
| | Bach | Quelle | |
| | Zeilweise wasserführender Bach | Brunnen | |
| | Unterirdischer Wasserlauf | Wasserbehälter: offen, bedeckt | |
| | Trockener Graben | Pumpwerk | |
| | Furt | Kilranlage | |
| Relief | 50 m - Höhenlinie | Felsen | |
| | 10 m - Höhenlinie | Böschungen mit relativer Höhenangabe | |
| | 5 m - Höhenlinie | Dämme, Deiche | |
| | Höhennpunkt mit Höhenangabe | Steinbrüche, Gruben | |
| Sonstige topographische Objekte | Denkmal, Denkstein, Meilenstein | Bergwerke: in Betrieb, außer Betrieb | |
| | Sendemast | Bruchfeld | |
| | Funkstelle, Umsender | Gradierwerk | |
| | Windmühle | Steinriegel | |
| | Windrad | Mauer, Stützmauer | |
| | Höhle | Hochspannungsleitungen: auf Holz- oder Stahlbetonmasten auf Stahlmasten | |
| | Findling | Trigonometrischer Bodenpunkt mit Höhenangabe | |
| | Ringwall, Grenzwall, Schanze | Trigonometrische Hochpunkte: Kirche, Turm, Gebäude | |
| | Flughafen | | |
| | Kleine Fabriken | | |
| Abkürzungen | AD Autobahnkreuz | gbr Güterbahnhof | NSG Naturschutzgebiet |
| AK Autobahnkreuz | grb Graben | Stm Stromschleife | |
| AS Autobahnanschlussstelle | hbr Hauptbahnhof | Stm Sagittalfeldplatz | |
| B Bach | hfr Hafen | Sprng Sprungschanze | |
| cb, br Bahnhof | hst Haltepunkt, Haltestelle | Stüb Standortübungsplatz | |
| ag, bg Berg | hbr Hubraumbrückenbrücke | Teich | |
| BT Beobachtungs-, Aussichtsturm | hbr Jugendherberge | Trüb Truppenübungsplatz | |
| EW Elektrizitätswerk | kan Kanal | UW Umspannwerk | |
| F Försterei, Forsthaus | Krh Krankenhaus | WW Wasserurm | |
| Flw Flughafen | KSR Kopt-Seiten-Rampe | WW Wasserwerk | |
| Geodätische Grundlagen | Geodätisches Datum: Potsdam Datum (Zentralpark Rauenberg) | | |
| | Höhensystem: Orientierung Berlin, Marienkirche | | |
| | Abbildung: Höhenmaß (NH), Bezug Amsterdamer Pegel - Gauß-Krüger-Abbildung | | |
| Koordinaten und Höhen der Karte | Geographische Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum) | Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam Datum) | |
| | 13°00' Geographische Länge | 4570 Rechtswert (in km) | |
| | 51°30' Geographische Breite | 5720 Hochwert (in km) | |
| | UTM-Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf WGS84/ETRS 89) | Höhen | |
| | 12°02' E Ostwert (in km) | Die Höhen sind in Metern über Höhenmaß (NH) angegeben. Höhen über Normalhöhenmaß (NN), Bezug Amsterdamer Pegel = Höhe über NH + 0,1 m | |
| | 5720 Nordwert (in km) | | |
| Umrechnung aus dem World Geodetic System (WGS84/ETRS 89) in Koordinaten und Höhen der Karte | GPS-Eingänge zur Positionbestimmung in der Ortschaft liefern unter anderem auf das WGS 84-Ellipsoid bezogene Geographische Koordinaten und Höhen. Sie können durch Anbringung folgender Werte in Geographische Koordinaten und HH-Höhen dieses Kartenblattes umgerechnet werden: + 6,09' für die Geographische Länge, + 4,74' für die Geographische Breite, - 43 m für die HH-Höhe | | |
| Maßstab 1 : 50 000 | 1 cm der Karte entspricht 500 m der Natur | | |
| Meter 1000 500 0 1 2 3 Kilometer | | | |

