



**Zeichenerklärung**

Siedlungen	
<b>LÜBZ</b>	Name einer Stadt
<b>Plate</b>	Name einer Gemeinde
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	
	Siedlungsfläche
	Industrie- und Gewerbefläche
	Öffentliche / nicht öffentliche Gebäude
	Öffentliches / nicht öffentliches Hochhaus
	Kirche
	Kapelle
	Krankenhaus
	Schutzhütte
	Gewächshaus
<b>LANKOW</b>	Name eines Stadtteils
<b>Neuhof</b>	Name eines Gemeindeteils
	Zaun / Mauer
	Schloss, Burg / Ruine
	Turm / Aussichtsturm
	Kontroll- / Wachturm
	Steingrab / Hügelgrab / Optenstein
	Denkmal / Ringwall
	Friedhof
	Sportanlage, Park
	Sportanlage
	Campingplatz / Schwimmbad
	Schließstand

Ver- und Entsorgung	
	Bergbau, in Betrieb / außer Betrieb
	Kraftwerk
	Schornstein / Kühlturm
	Windmühle / Windkraftanlage
	Sendeturm / Radioteleskop
	Sendemast / Antenne
	Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm
	Pumpstation / Wasserwerk
	Kilranlage / mit Absetzbecken
	Erdöl- / Erdgasförderanlage
	Steinbruch, Tagebau, Grube
	Torfsich
	Förderband / Rohrleitung
	Vorratsbehälter
	Hochspannungsleitung mit Mast und Umspannwerk

Verkehr	
	Autobahn
	Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrrennung
	Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrrennung
	Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrrennung
	Anliegerstraße, befestigt / unbefestigt Wirtschaftsweg
	Fußweg, Radweg / Klettersteig, Wattenweg
	Fußgängerzone
	Brücke / Stog
	Tunnel
	Autobahnnummer / Autobahnschleuse
	Europastrassen- / Bundesstraßennummer
	Landesstraßen- / Kreisstraßennummer
	Ein- / mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn
	Ein- / mehrgleisige nicht elektrifizierte Eisenbahn
	Eisenbahnbrücke
	Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt
	Straßenbahn, Stadtbahn, U-Bahn
	Segelfluggelände / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation	
	Laubwald / Nadelwald
	Mischwald
	Laubholz / Nadelholz
	Grünland
	Streuobst
	Gartenland
	Naturdenkmal
	Laubbau / Nadelbaum
	Baumreihe
	Hecke mit Wall
	Hecke ohne Wall
	Ackerland
	Baumschule
	Obstbaumpflanzung
	Hopfen / Wein
	Brachland, Ödland
	Heide
	Moor, Moos
	Sumpf, nasser Boden
	Schilf, Röhricht
	Sand / Steine, Schotter, Geröll

Gewässer	
	<b>ELBE</b> schiffbares Gewässer
	Mauer mit veränderlicher Uferlinie / Wehr mit Lahnungen
	Fluss mit Fließrichtungspfeil und Bühlen
	Bach mit Flutschleuse
	Unterirdischer Wasserlauf
	Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend
	Wasserfälle
	Binnensee mit Staudamm / 4/3 Wasserspiegelhöhe
	<b>Treibel</b> nicht schiffbares Gewässer
	Ufermauer
	Mole
	Anlegestelle
	Eisenbahn- / Auto- / Personelfähre
	Leuchtturm / Leuchtfeuer / Bake
	Kanal mit Schiffhebewerk
	Kanal mit Schleuse
	Sicherheitsstör / Düker

Relief	
	Höhenlinien
	Zähllinie 20 m
	Hauptlinie 10 m
	1. Hilfslinie 5 m
	2. Hilfslinie 2,5 m
	Kessel, Senke
	Höhenpunkt mit Höhenangabe
	Böschungshöhe bis 6 m
	Böschungshöhe 7 bis 12 m
	Böschungshöhe 13 bis 18 m
	Böschungshöhe 19 bis 24 m
	befahrbar/nicht befahrbar
	Damm, Wall, Deich
	Felsen

Grenzen	
	Staatsgrenze mit Grenzübergang
	Landesgrenze
	Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
	Gemeindegrenze
	Nationalparkgrenze
	Naturschutzgebietgrenze
	Tropfenübungsplatz- / Standortübungsplatzgrenze

Geodätische Grundlagen	
<b>Bezugssystem:</b>	Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)
<b>Abbildung:</b>	Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)
<b>Höhensystem:</b>	Höhen in Meter über Normalhöhennull (NNH), Pegel Amsterdam. Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NNH: -32,2 m

Koordinaten		
<b>UTM-Koordinaten der Zone 33</b> (bezogen auf ETRS89 / WGS84)	<b>Geographische Koordinaten</b> (bezogen auf ETRS89 / WGS84)	<b>Gauß-Krüger-Koordinaten</b> (bezogen auf Potsdam-Datum)
75 E Ostwert (in km)	11° 38' 54,5" Geographische Länge	473 Rechtswert (in km)
998 N Nordwert (in km)	54° 06' 54,2" Geographische Breite (östliche Länge von Greenwich)	997 Hochwert (in km)

Maßstab 1 : 25 000	
1 cm der Karte entspricht 250 m der Natur	1:5 Kilometer

**Blattübersicht**  
der Topographischen Karte 1 : 25 000 (TK25)  
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

Mecklenburg-Vorpommern											
2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255
Sarow	Gütz	Spantekow	Duchrow	Leopoldsdorf	Uckermark	Altby	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder
2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255
Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder	Rehder
2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255
Prede	Neudorf	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede
2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255
Hohendorf	Burg Sargstedt	Batlin	Walsdorf	Hohendorf	Burg Sargstedt	Batlin	Walsdorf	Hohendorf	Burg Sargstedt	Batlin	Walsdorf
2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255
Neustrelitz	Carpin	Feldberg	Güstrow	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede
2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255
Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede	Prede

Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Digitalen Basis-Landschaftsmodell des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems ATKIS®, einem Gemeinschaftsprojekt der deutschen Landesvermessung, abgeleitet ist. Sie liegt auch im Rasterdatenformat vor. Karten und Rasterdaten können vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung	
<b>Bundesrepublik Deutschland</b>	Land Mecklenburg-Vorpommern
<b>Landkreis Mecklenburg-Strelitz</b>	Landkreis Mecklenburg-Strelitz
1 Gem. Mildensitz	9 Gem. Rothemühl
2 Gem. Groß Miltzow	10 Gem. Klein Luckow
3 Gem. Schönhausen	11 Gem. Groß Luckow
4 Gem. Voigtsdorf	
5 Gem. Schönbeck	
6 Gem. Galenbeck	
<b>Landkreis Uckermark-Randow</b>	7 Stadt Stralsburg (Uckermark)
8 Gem. Heinrichswalde	
<b>Land Brandenburg</b>	Landkreis Uckermark (Sitz Prenzlau)
12 Gem. Uckerland	

**Herausgeber**  
© Landesamt für innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern 2010  
Amt für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen  
Lübecker Straße 289, 19059 Schwerin  
Telefon (0385) 4801-3002, Telefax (0385) 4801-3090  
E-Mail: Geodatenservice@lav-mv.de, Internet: http://www.lav-mv.de

**1. Auflage 2010**  
Grundaktualität: 9/2008 Einzelne Ergänzungen: 4/2010  
Daten außerhalb der Landesgrenze Mecklenburg-Vorpommern werden von den angrenzenden Bundesländern unverändert übernommen und präsentiert.  
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 978-3-8326-1199-6

