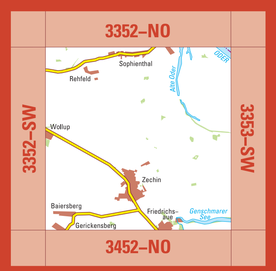
Topographische Karte 1 : 10 000

3352–SO Zechin 2009

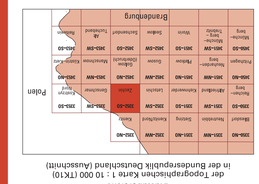
3352 – SO
Zechin



Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 10 000 (TK10) in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)



Bearbeitungsgebiet der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

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 in Bearbeitungsmaßstäben und Rasterdaten können vom Herausgeber bezogen werden.

ATKIS

Verwaltungsgliederung

Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

Landkreis Märkisch-Oderland (Sitz Seelow)
1 Gem. Letschin
2 Gem. Zechin
3 Gem. Bleyen-Genschmar
4 Gem. Golzow

Herausgeber

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

Grundlaufzeit 12/2007 · Einzelne Ergänzungen 7/2008

2. Auflage 2009

Diese Karte ist geodätisch geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, fotografische, fotomechanische Verfahren, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

ISBN 978-3-7490-1795-9

9 783374 904179 99999

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), eingeschränkt dem Deutschen Geodätischen System 1991 (DHDN)

Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)

Höhensystem: Höhen über Meter Höhenstandard (NN), Pegel Kronstadt
Höhen über Normalhöhenstandard (NHN), Pegel Amsterdam–Nie + 0,1 m
Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN – 37,7 m

Koordinaten: **UTM – Koordinaten der Zone 33**
Bezogen auf ETRS89 / WGS84
3 7CE Ostwert (in km)
5 7 96N Nordwert (in km)

Geographische Koordinaten
Bezogen auf ETRS89 / WGS84
13°06'33,3" Geographische Länge (ö. L. von Greenwich)
52°17'33,0" Geographische Breite

Gauß – Krüger – Koordinaten
Bezogen auf Potsdam – Datum)
45 74 Rechtswert (in km)
57 97 Hochwert (in km)

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt	STERN Name eines Stadtteils
Nuthetal Name einer Gemeinde	Nudow Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Namen richtet sich nach der Einwohnerzahl.	Alte Mühle vorhistorischer oder sonstiger Siedlungsname
Siedlungsfläche, flächige kartenartiger Prägung	Schloss, Burg / Ruine
Industrie- und Gewerbefläche	Turm / Aussichtsturm
Öffentliche / nicht öffentliche Gebäude	Kirche, Wachtturm
Friedhof	Tierpark, Skulpturen im Maßstab
Sportplatz / Freizeitanlage	Unterhalt / Bildstock
Kleingarten	Zaun / Stacheldraht
Kur- / Heilbad	Steinbruch / Bergwerk
Kirchen	Kläranlage / Wasserwerk
Friedhof / Feuerwehr	Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserrad
Polizei / Feuerwehr	Wasserturm
Krankenhaus / Sanatorium	Wasserbehälter / Brunnen / Quelle
Kapelle	Tankstelle
Sprungturm / Kugelstoß / Zaun / Stützmauer	Sendemast / Antenne
Friedhof	Sendeturm / Radiorelaisstation
Gärten	Windmühle / Windkraftanlage
Parkanlage / Tiergarten	Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe
Hafenbecken	Tagebau, Grube, Steinbruch
Schutzhütte / Jugendwanderheim	Schornstein / Kläranlage
Campingplatz / Freibad	Bergbau in Betrieb / außer Betrieb
Gewächshäuser	Kraftwerk / Windmühle
Schleusen	Kläranlage / Abwasserteichanlage

Ver- und Entsorgung

Verkehr

Autobahn mit Anschlussstelle / mit 4 Fahrbahnen	Brücke / Steg
Autobahn in Bau	Zugbrücke
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung	Hochstraße
	Tunnel
Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung	Autobahnnummer / Verkehrsknotennummer
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung	Europastraßen- / Bundesstraßennummer
Abgesperrte, Hauptverkehrsstraße / Wirtschaftsweg	Landesstraßen- / Kreisstraßennummer
Fußweg, Radweg	Parkplatz / Rastplatz
Fußgängerzone	Eisenbahnlinie
Eisen- / Straßenbahnlinie elektrisch betriebene Eisenbahn	Straßenbahn mit Haltestelle
Eisen- / Straßenbahn U-Bahn mit Station	Schwebebahn
Seilbahn	Fährverbindung
Bahnhof mit Anschlussgleis / Güterbahnhof	Haltestelle
Hauptbahnhof / Güterbahnhof mit Anschlussgleisen	Landplatz, Sonderlandplatz, Segelflugplätze / Hubschrauberlandeplatz

Vegetation

Laubwald / Nadelwald	Ackerland
Schneise	Baumschule
Mischwald	Obstbaumplantage
Laubholz / Nadelholz	Wein / Reben
Mischen	Heide
Grünland	Brachland
Moor, Moos	Sumpf, Röhricht
Kiefernbestand	Schilf, Röhricht
Laub- / Nadelbaum	Sand / Sonne, Geröll
Baumreihe	**Torf**
Hecke mit / ohne Wall	

Gewässer

Uferlinie / Strom, Fluss, Bach, Graben, Kanal	Ufermauer, Kaimauer
Graben, Kanal nicht ständig wasserführend	Mole
Fließrichtungspfeil	Anlegestelle
Brücken und Durchlässen	Auto- / Personenfähre
Wehr	Leuchtturm / Leuchtbeuer / Bake
Wasserlauf verzweigt, unterirdisch	Schiffshebewerk
Wasserfläche	Schleusenkammer / Schleusenbecken
Deichen	Schutzdeich / Durchlass (Stahl)
Wasserspeicherbecken	
Einzelbauten	HAVEL Nuthe
Leitungen, Kabel, Rohrleitungen, Masten, Pfeiler, Pylon	
Bergbau, Tagebau, Steinbruch	
Bauwerk, Ruine	
Turm, Schornstein	
Kirche, Kapelle	
Friedhof	
Sport- und Freizeitanlage	
Kläranlage, Wasserwerk	
Windmühle	
Sendemast	
Schleuse	

Relief

Höhenlinien im Abstand	Beschriftung alle 5 m
Zwischenlinie 20 m	Beschriftung alle 10 m
Hauptlinie 5 m	Beschriftung alle 12 m
Hilfslinie 1 m	Beschriftung alle 24 m
Hilfslinie 0,5 m	Beschriftung alle 12 m
	Beschriftung alle 6 m
Kessel, Senke	Höhenpunkt mit Höhenangabe
Böschungen, Steilhänge	Felsen

Ursprung der Höhenlinien und Böschungen ist die bisherige Ausgabe TK10.

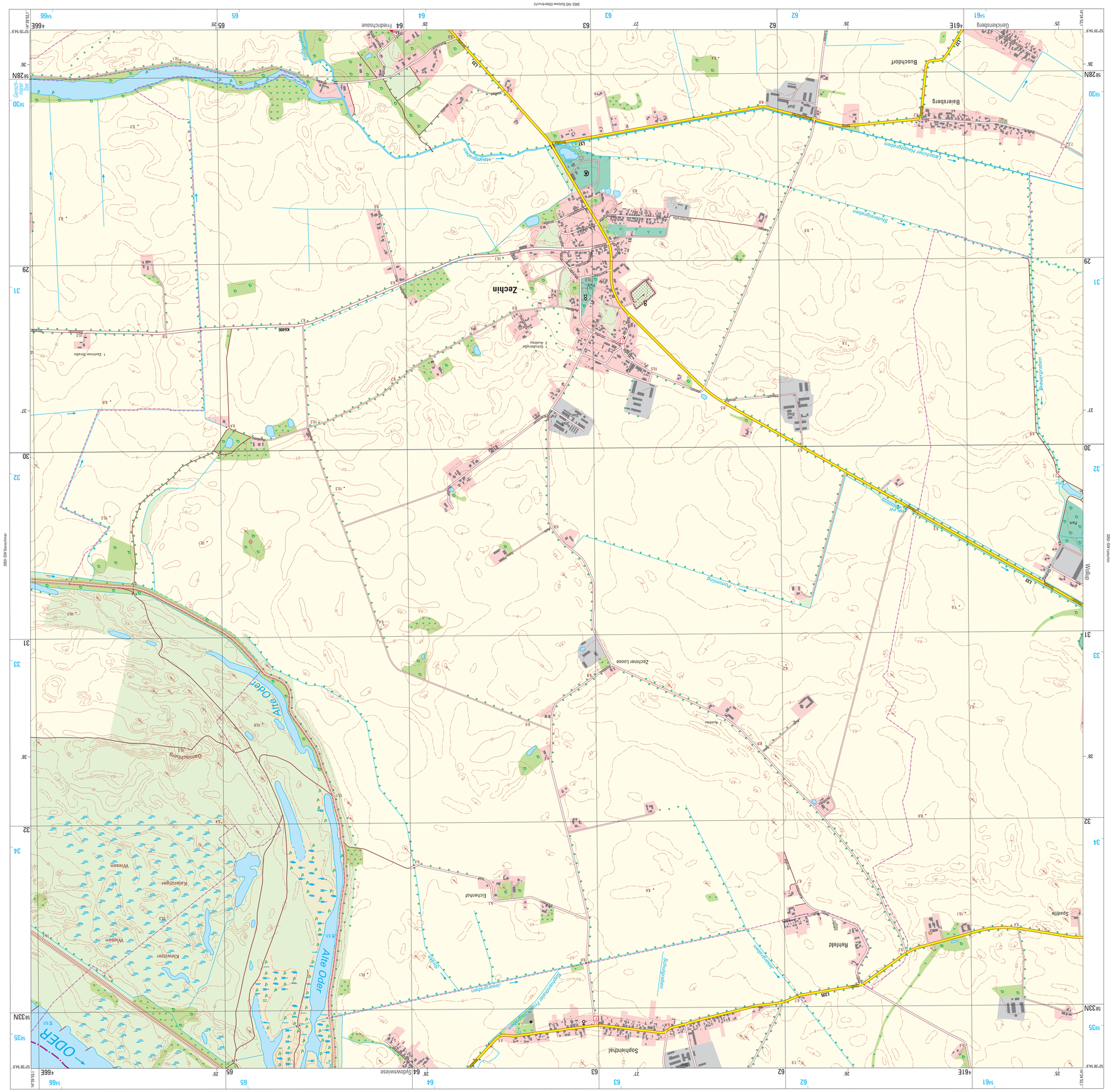
Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzbezeichnung	Gemeindegrenze
Landesgrenze	Naturschutzgebietsgrenze
Regierungsbezirksgrenze	Nationalparkgrenze
Landesgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt	Truppenübungsplatzgrenze, Sonderbenutzungsplatzgrenze

Maßstab 1 : 10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

200 100 0 200 400 600 m


3352–SO Zechin
3352–SW Genschmar
3352–NO Kienitz
3452–NO Güstebieser Loose
52°28'54,9"
14°34'53,1"
52°25'54,9"
14°42'8,1"
52°28'54,9"
14°42'56,4"
52°25'54,9"
Sophienthal
Sydowswiese
Zechiner Loose
Alte Oder
ODER
Wallup
Rehfeld
Spadlitz
Eichenhof
Baiersberg
Gerickensberg
Friedrichsaue
Buschdorf
Sydowsche Hauptgraben
Sydowsche Fließ
Jeserigkanal
Schulzengraben
Schulzengraben Fließ
Pommling
Heimbuchgraben
Wallup
Alte Oder
Gartenschlag
Kleinzicher
Wiesen
Wiesen
Wiesen
Gemeinde Bleyen-Genschmar
Gemeinde Zechin
Gemeinde Letschin
Gemeinde Golzow
Gemeinde Diedersdorf
Gemeinde Reitwein
Gemeinde Lebus
Gemeinde Müncheberg
Gemeinde Wriezen
Gemeinde Alt Tucheband
Gemeinde Neuhardenberg
Gemeinde Bad Freienwalde
Gemeinde Seelow
Gemeinde Diedersdorf
Gemeinde Reichenow-Möglin
Gemeinde Carzig
Gemeinde Falkenberg
Gemeinde Golzow
Gemeinde Letschin
Gemeinde Bad Freienwalde
Gemeinde Seelow
Gemeinde Lebus
Gemeinde Müncheberg
Gemeinde Wriezen
Gemeinde Alt Tucheband
Gemeinde Neuhardenberg