



2751-SW Casekow

Grundaktualität 10/2005 • Einzelne Ergänzungen 9/2007 Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikro– verfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger. ISBN 978-3-7490-2569-5

Geodätische Grundlagen Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84) Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung) Höhensystem: Höhen in Meter über Höhennull (HN, Pegel Kronstadt) Höhen über Normalhöhennull (NHN, Pegel Amsterdam)=HN + 0,1 m Umrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN: – 36,7 m Land Mecklenburg-Vorpommern: Höhen über Normalhöhennull (NHN, Pegel Amsterdam) UTM – Koordinaten der Zone 33 (bezogen auf ETRS89 / WGS84) 3 70E Ostwert (in km)

57 96N Nordwert (in km) Geographische Koordinaten

(bezogen auf ETRS89 / WGS84) 13°04′53,9′′ Geographische Länge (ö. L. von Greenwich) 52°17′55,0′′ Geographische Breite

Gauß – Krüger – Koordinaten (bezogen auf Potsdam – Datum) 45 74 Rechtswert (in km)

57 97 Hochwert (in km)

Topographische Karte 1 : 10 000, Blatt 2751-NW Penkun

HAVEL Nuthe schiffbare / nicht schiffbare Gewässer

Böschungshöhe bis 6 m Böschungshöhe 6 bis 12 m Böschungshöhe 12 bis 18 m

Böschungshöhe 18 bis 24 m

39,5 Höhenpunkt mit Höhenangabe

befahrbarer / nicht befahrbarer / Damm, Wall, Deich

▲ 1 1111111111 Felsen

Höhenlinien im Hügelland

Hauptlinie 10 m

____ _ Hilfslinie 5 m Hilfslinie 2,5 m

Kessel, Senke

positive / negative
Bodenformen

Ursprung der Höhenlinien und Böschungen ist die bisherige Ausgabe TK10.

Staatsgrenze mit Grenzübergang ------ Gemeindegrenze

Maßstab 1:10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

© Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Topographische Karte 1: 10 000, Blatt 2751-NW Penkun