



Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

ISBN 978-3-7490-2395-0

Moor, Moos

Schilf, Röhricht

Sand / Steine, Geröll

Anlegestelle

Leuchtfeuer / Bake

HAVEL Nuthe nicht schiffbare Gewässer

Böschungshöhe bis 6 m

Böschungshöhe 6 bis 12 m Böschungshöhe 12 bis 18 m

Böschungshöhe 18 bis 24 m

befahrbarer / nicht befahrbarer Damm, Wall, Deich

▲ n ngangan Felsen

• 39,5 Höhenpunkt mit Höhenangabe

Laub- / Nadelbaum

• · · · • · · · · Hecke mit / ohne Wall

Quelle / Strom, Fluss, Bach, Graben, Kanal

Fließrichtungspfeil und Buhnen

→ Wasserfälle

Höhenlinien im Hügelland

____ _ Hilfslinie 5 m Hilfslinie 2,5 m

Kessel, Senke

positive / negative
Bodenformen

Ursprung der Höhenlinien und Böschungen ist die bisherige Ausgabe TK10.

200 100 0 200

Maßstab 1:10 000

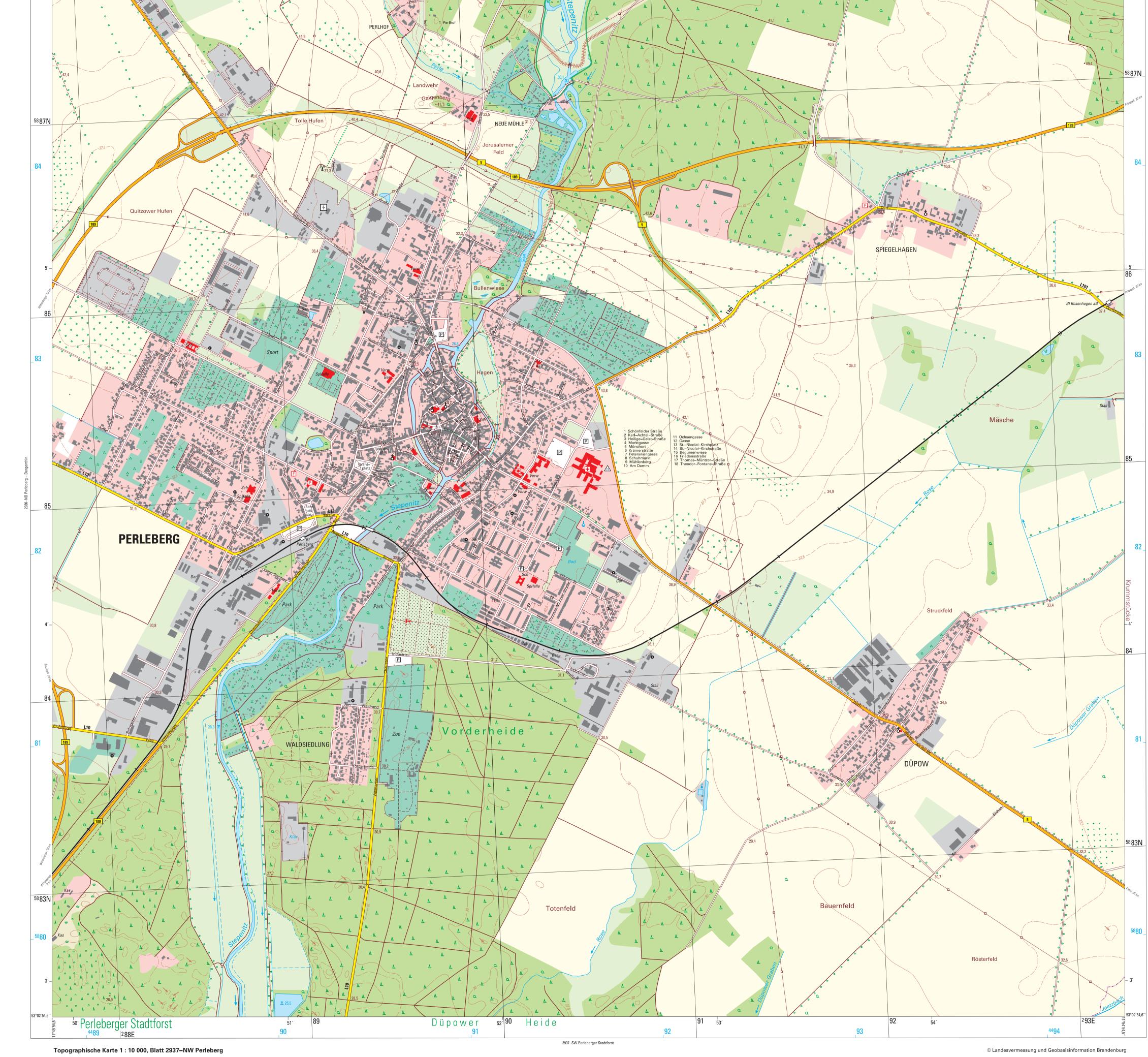
1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

- Graben, Kanal nicht ständig wasserführend

→ Wasserlauf verrohrt, unterirdisch

Sumpf, Ried, nasser Boden

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: – 40,4 m Koordinaten: 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 2937-NW Perleberg