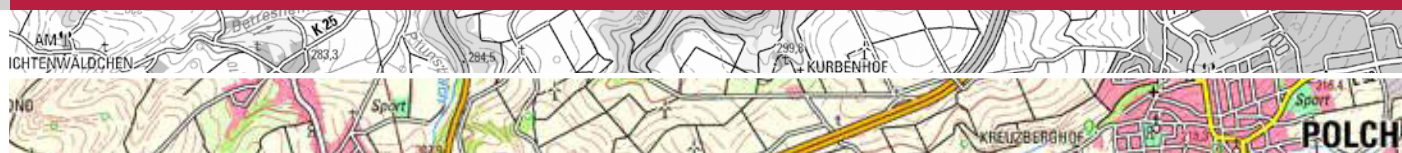




Digitale Topografische Karte 1 : 50 000 (DTK50)

Produktbeschreibung



Digitale Topografische Karte 1 : 50 000 (DTK50)

Definition Topografische Karten sind landschaftsbeschreibende Karten, in denen die Oberfläche der Erde dargestellt wird.

Die DTK50 beinhaltet die wesentlichen Objekte der Erdoberfläche wie Siedlungen, Verkehrsnetze, Vegetation, Gewässer und Geländeformen sowie Grenzen politischer sowie administrativer Einheiten mit Namen und sonstigen beschreibenden Angaben. Sie ist die aus dem Digitalen Landschaftsmodell 50 (DLM50) und dem digitalen Geländemodell (DGM) abgeleitete topografische Karte.

Verfügbarkeit landesweit (flächendeckend für die gesamte Landesfläche)

Aktualität Die DTK50 wird in einem fünfjährigen Turnus umfassend und flächendeckend aktualisiert (Grundaktualität).

Aktualisierung erneute Grundausstattung (vollständiger Datenbestand)

Qualität Die geometrische Qualität der DTK50 beträgt ± 15 m (für punkt- und linienförmige Objekte).

Farbmodus Indizierte Farben oder Graustufen

Bezugssystem

Lage EPSG: 25832 (DE_ETRS89_UTM32)

Bei Koordinatenangaben im UTM-System wird in der Dateibezeichnung die Zonenkennziffer stets angegeben. Bei Koordinatenangaben innerhalb der Datensätze wird bei Standardabgaben immer auf die Zonenkennung verzichtet.

Übermittlung

Datenformat GeoTIFF

Georeferenzierung Parameter-Angaben in separater ASCII-Datei (TFW-File) und/oder bei GeoTIFF im Header der Bilddatei

Bezugsquellen

Offline Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation Rheinland-Pfalz

Online WebMapService (WMS)