

Digitale Topografische Karte 1 : 25 000 (DTK25)

Produktbeschreibung



Digitale Topografische Karte 1 : 25 000 (DTK25)

Definition	<p>Topografische Karten sind landschaftsbeschreibende Karten, in denen die Oberfläche der Erde dargestellt wird.</p> <p>Die DTK25 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 (Basis-DLM) und dem digitalen Geländemodell (DGM) abgeleitete topografische Karte.</p>
Verfügbarkeit	landesweit (flächendeckend für die gesamte Landesfläche)
Aktualität	<p>Ab 2016 wird die DTK25 in einem dreijährigen Turnus umfassend und flächendeckend aktualisiert (Grundaktualität). Ausgewählte Objektarten mit hohem Aktualitätsbedarf (z. B. das Straßen- und Schienennetz) werden in abgestuften Aktualisierungszyklen von 3, 6 oder 12 Monaten fortgeführt (Spitzenaktualität).</p> <p>Derzeit beträgt der Zyklus der Grundaktualität noch fünf Jahre.</p>
Aktualisierung	erneute Grundausstattung (vollständiger Datenbestand)
Qualität	Die geometrische Qualität der DTK25 beträgt ± 3 m (für punkt- und linienförmige Objekte).
Farbmodus	Indizierte Farben oder Graustufen
Bezugssystem	
Lage	<p>EPSG: 25832 (DE_ETRS89_UTM32)</p> <p>Bei Koordinatenangaben im UTM-System wird in der Dateibezeichnung die Zonenkennziffer stets angegeben. Bei Koordinatenangaben innerhalb der Datensätze wird bei Standardangaben immer auf die Zonenkennung verzichtet.</p>
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)