



# Digitale Topografische Karte 1 : 100 000 (DTK100)

## Produktbeschreibung



Digitale Topografische Karte 1:100 000 (DTK100)

<b>Definition</b>	Topografische Karten sind landschaftsbeschreibende Karten, in denen die Oberfläche der Erde dargestellt wird. Die DTK100 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) generalisierte topografische Karte.
<b>Verfügbarkeit</b>	Landesweit (flächendeckend für die gesamte Landesfläche)
<b>Aktualität</b>	Die DTK100 wird in einem fünfjährigen Turnus umfassend und flächendeckend aktualisiert (Grundaktualität).
<b>Aktualisierung</b>	Erneute Grundausstattung (vollständiger Datenbestand)
<b>Qualität</b>	Die geometrische Qualität der DTK100 beträgt $\pm 30\text{m}$ (für punkt- und linienförmige Objekte).
<b>Farbmodus</b>	Indizierte Farben oder Graustufen
<b>Bezugssystem</b>	
<b>Lage</b>	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.
<b>Übermittlung</b>	
<b>Datenformat</b>	GeoTIFF
<b>Georeferenzierung</b>	Parameter-Angaben in separater ASCII-Datei (TFW-File) und/oder bei GeoTIFF im Header der Bilddatei
<b>Bezugsquellen</b>	
<b>Offline</b>	Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation Rheinland-Pfalz
<b>Online</b>	WebMapService (WMS)
<b>Besondere Bezugsbedingung</b>	Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 © GeoBasis-DE / LVermGeoRP<Jahr des Datenbezugs>, dl-de/by-2-0, <a href="https://www.lvermgeo.rlp.de">https://www.lvermgeo.rlp.de</a> [Daten bearbeitet]