



## PRODUKTBLATT

### Digitale Topographische Karte 1:100 000 (DTK100)

#### Produktspezifikationen

#### Relevante Beschlüsse der Adv

##### Inhalt

Digitale Topographische Karten (DTK) sind aus Digitalen Landschafts- und Geländemodellen erzeugte topographische Karten im Rasterformat. Die Rasterdaten sind nach kartographischen Inhaltselementen in verschiedene Ebenen gegliedert und können als einfarbige Einzelebenen sowie als farbige Kombinationsausgaben abgegeben werden.  
DTK100 Aus dem DLM50 und DGM abgeleitete Rasterdaten im Maßstab 1:100 000

Produkt- und Qualitätsstandard für Digitale Topographische Karten

##### Verfügbarkeit

Aktuelle Angaben zur Verfügbarkeit in den einzelnen Ländern sind im Metainformationssystem der Adv ausgewiesen.

Signaturenkatalog

ATKIS-Signaturenkatalog für die Digitale Topographische Karte 1:100 000 (ATKIS-SK100)

##### Datenqualität

Aussagen zur Datenqualität in den Ländern sind im Metainformationssystem der Adv ausgewiesen.

##### Adv-Beschlüsse

121/7 ATKIS-Produktkatalog  
AKGT 01/06 ATKIS-Signaturenkatalog (ATKIS-SK100) für die Digitale Topographische Karte 1:100 000 (DTK100)  
GT 2019/16 Produkt- und Qualitätsstandard für Digitale Topographische Karten  
GT 2023/01 Fortschreibung der ATKIS-Signaturenkataloge für Digitale Topographische Karten zur Version 2.1.1 (AAA-AS7.1.2)  
GT 2023/10 Fortschreibung der ATKIS-Signaturenkataloge für Digitale Topographische Karten zur Version 2.1.2 (AAA-AS7.1.2)  
GT2025/01 Fortschreibung der ATKIS-Signaturenkataloge für Digitale Topographische Karten zur Version 2.1.3 (AAA-AS7.1.2)

##### Datenabgabeformate / Datenaustauschnittstelle

Rasterdaten  
Aussagen zum Datenformat in den Ländern sind im Metainformationssystem der Adv ausgewiesen.

##### Raumbezug

Projektion UTM in 6°-Zonen  
Ellipsoid GRS80 / WGS84  
Geodätisches Datum ETRS89  
Höhenbezugssystem DHHN, Höhen in m über Normalhöhennull (NHN)

##### Länderübergreifende, bundesweite Vertriebsstelle

Zentrale Stelle Geotopographie (ZSGT) im Bundesamt für Kartographie und Geodäsie, Dienstleistungszentrum  
Tel. : +49 341 5634-333  
E-Mail: dlz@bkg.bund.de

Aktuelle Angaben zum Raumbezug sind im Metainformationssystem der Adv ausgewiesen

##### Vertriebsstellen der Bundesländer

Adressen: siehe unter [www.adv-online.de](http://www.adv-online.de)

Entgelte: Adv-Gebührenrichtlinie mit Stand 27.04.2024, eingeführt durch Adv-Beschluss P 2024/05 (Version 4.0.1)

**PRODUKTBLATT ATKIS - Digitale Topographische Karte 1:100 000 (DTK100)**

| LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN |               |                                                             |                                        |                                            |        |               |           |                                   |                                                                                        |                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|--------|---------------|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bundesland                                                 | Verfügbarkeit | Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen | Aktualität des Datenbestandes          | Entgelt („AdV-GR“ oder „landesspezifisch“) | Inhalt | Datenqualität | Raumbezug | Abgabeformate                     | weitere Bemerkungen                                                                    | Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard                                                         |
|                                                            |               |                                                             |                                        |                                            |        |               |           |                                   |                                                                                        | Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird. |
| Baden-Württemberg                                          | 100%          |                                                             | 2021                                   | AdV-GR                                     |        |               |           |                                   |                                                                                        |                                                                                                             |
| Bayern                                                     | 100%          |                                                             | 2024-2025                              | AdV-GR                                     |        |               |           |                                   |                                                                                        |                                                                                                             |
| Berlin                                                     | 100%          |                                                             | 2021-2023                              | landesspezifisch                           |        |               |           |                                   |                                                                                        |                                                                                                             |
| Brandenburg                                                | 100%          |                                                             | 2020-2025                              | landesspezifisch                           |        |               |           |                                   | Open Data                                                                              |                                                                                                             |
| Bremen                                                     | 100%          |                                                             | 2011 / 2012 (Bearbeitung unterbrochen) | AdV-GR                                     |        |               |           |                                   | gemeinsamer Datenbestand der Länder Bremen und Niedersachsen, geführt in Niedersachsen |                                                                                                             |
| Hamburg                                                    | 100%          |                                                             | 2022                                   |                                            |        |               |           |                                   | Auf Grundlage Verwaltungsvereinbarung von Schleswig-Holstein abgedeckt.                |                                                                                                             |
| Hessen                                                     | 100%          |                                                             | 2021-2022                              | landesspezifisch                           |        |               |           | TIFF1, TIFF4 (LZW), JPEG, ECW     | Open Data                                                                              |                                                                                                             |
| Mecklenburg-Vorpommern                                     | 100%          |                                                             | 2021-2025                              | AdV-GR                                     |        |               |           |                                   |                                                                                        |                                                                                                             |
| Niedersachsen                                              | 100%          |                                                             | 2011-2022                              | AdV-GR                                     |        |               |           |                                   | wird aktuell nicht fortgeführt. Rasterdaten - Open Data                                |                                                                                                             |
| Nordrhein-Westfalen                                        | 100%          |                                                             | 2022                                   | landesspezifisch                           |        |               |           | außerdem: GeoTIFF LZW-Kompression | Open Data                                                                              |                                                                                                             |



**PRODUKTBLATT ATKIS - Digitale Topographische Karte 1:100 000 (DTK100)**

| LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN |               |                                                             |                               |                                            |                                               |               |           |               |                              |                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|-----------|---------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bundesland                                                 | Verfügbarkeit | Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen | Aktualität des Datenbestandes | Entgelt („AdV-GR“ oder „landesspezifisch“) | Inhalt                                        | Datenqualität | Raumbezug | Abgabeformate | weitere Bemerkungen          | Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard                                                         |
|                                                            |               |                                                             |                               |                                            |                                               |               |           |               |                              | Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird. |
| Rheinland-Pfalz                                            | 100%          |                                                             | 2022 - 2025                   | landesspezifisch                           | Ableitung aus DLM50 inkl. Höhenlinien aus DGM |               |           |               | Open Data (Rasterdaten, WMS) |                                                                                                             |
| Saarland                                                   | 100%          |                                                             | 2020-2022                     | landesspezifisch                           |                                               |               | TIFF      |               |                              |                                                                                                             |
| Sachsen                                                    | 100%          |                                                             | 2023-2025                     | landesspezifisch                           |                                               |               |           |               | Open Data                    |                                                                                                             |
| Sachsen-Anhalt                                             | 100%          |                                                             | 2023-2025                     | landesspezifisch                           |                                               |               |           |               | Open Data                    |                                                                                                             |
| Schleswig-Holstein                                         | 100%          |                                                             | 2022                          | AdV-GR                                     |                                               |               |           |               |                              |                                                                                                             |
| Thüringen                                                  | 100%          |                                                             | 2023 - 2025                   | landesspezifisch                           |                                               |               |           |               | Open Data                    |                                                                                                             |

Stand: 31.12.2025



Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland

[www.adv-online.de](http://www.adv-online.de)

