

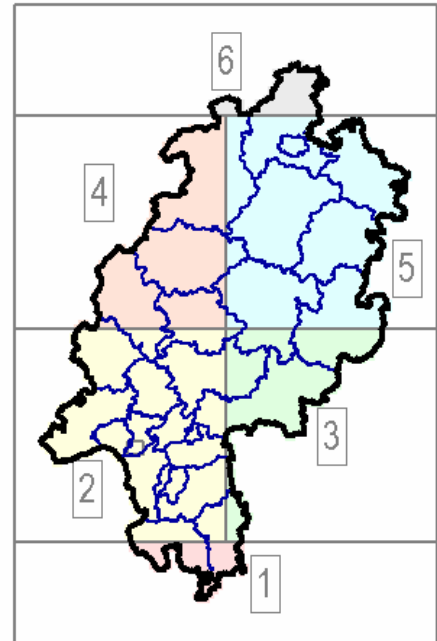
## Vorbemerkungen

In Abstimmung mit dem Hessischen Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation HLBG werden von der UmGIS Informatik GmbH aufbereitete Geobasisdaten Hessen für alle gängigen GIS bereitgestellt. Dabei werden vom Anwender und Kunden die Bestimmungen des HLBG zur Verwendung der gelieferten ATKIS®-Daten „Verwaltungsgrenzen Hessen“ verbindlich anerkannt.

## Datengrundlagen

Neben ATKIS wurden Vektordaten aus folgenden Produkten genutzt:

- Landesentwicklungsplan Hessen 2000 des Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung (kostenfrei für Kommunen und Landesbehörden, Bezug über HMWVL, Format MGE bzw. GeoMedia)
- Raumordnungspläne für die Regionen Nord-, Mittel- und Südhessen (Abgabe nach Absprache mit den Oberen Landesplanungsbehörden bei den Regierungspräsidien, Format MGE bzw. GeoMedia)

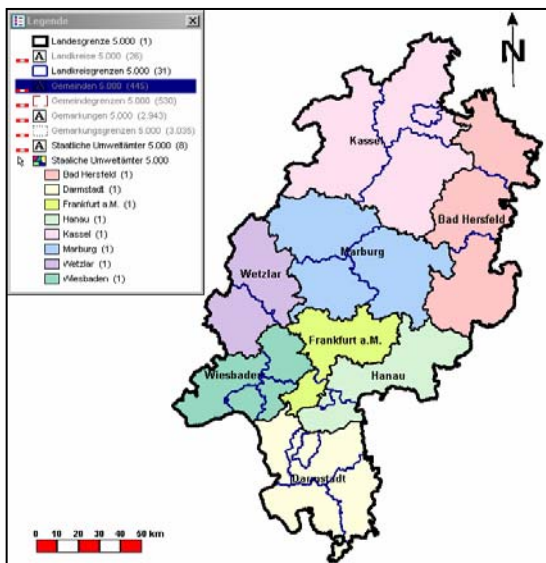


## Datenverfügbarkeiten

Alle Daten wurden mit GeoMedia aufbereitet und liegen im Format ACCESS vor. Sie können auch folgende Formate beziehen:

- Objektdaten als Shape-Datei (.shp)
- Objektgeometrie und Attributverknüpfungen in MicroStation-Zeichnungsdatei (.dgn)
- Objektdaten in MapInfo (.mif / .mid)
- Objektdaten in ASCII-Format zum Laden in eine Oracle Objektmodell-Datenbank
- Objektdaten in ASCII-Format zum Laden in eine MS SQL-Datenbank

Bei Erwerb von UmGIS-Lösungen wird das GeoMedia ACCESS-Format kostenfrei mit ausgeliefert. Andere Formate können gegen Nutzungsgebühr erworben werden.



Bereitstellung der ATKIS®-Daten mit freundlicher Unterstützung des HLBG

## Ihre Ansprechpartner

### ATKIS

Dipl.-Ing. Jochen Klehr (HLBG)  
Tel. 0611 / 535-5365

### Geodaten-Management

Dipl.-Ing. Martin Wacker (UmGIS)  
Tel. 06151 / 872-4000

### Datenaufbereitungen

Dipl.-Forstwirt Jörg Hübner (UmGIS)  
Tel. 06151 / 872-4001

### Produktentwicklungen

Dipl.-Ing. Erich Lieberum (UmGIS)  
Tel. 06151 / 872-4002



## Verpflichtungserklärung für befristete Teststellungen

Hiermit erkennen wir die Bestimmungen des Hess. Landesvermessungsamt und der UmGIS Informatik GmbH zur Verwendung der gelieferten Datenaufbereitungen Geobasisdaten Hessen an:

- Die von UmGIS zu Präsentations-, Demonstrations- und Entwicklungszwecken überlassenen ATKIS-Daten sind unter Verschluss zu halten und ausschließlich für diese Zwecke zu verwenden.
- Die Genehmigung die Daten in dieser Form zu verwenden endet 6 Monate nach Abschluss dieser Verpflichtungserklärung, sie kann jedoch verlängert werden.
- Die gelieferten Daten dürfen nicht an Dritte weitergegeben oder anderen zugänglich gemacht werden, um so die Anfertigung von Datenkopien und/oder unerlaubte Nutzung auszuschließen.
- ATKIS<sup>®</sup> -Daten beinhaltende Lösungen oder Präsentationen erhalten einen Verweis auf das HLVA unter Verwendung eines von dort bereit zu stellenden Logos.
- Die Nutzung von ATKIS<sup>®</sup> -Daten beinhaltenden Produkten der UmGIS Informatik GmbH bedarf einer regulären Nutzungslizenz des Hessischen Landesvermessungsamtes.
- Nach Ablauf der Frist sind die Daten entweder innerhalb einer Woche von allen Systemen zu löschen und der Datenträger zusammen mit einem Lösungsvermerk an die UmGIS Informatik GmbH zurückzusenden oder es ist eine Verlängerung der Nutzungsdauer zu beantragen.

Name / Vorname \_\_\_\_\_

Firma / Behörde \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ / Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

.....

Datum / Unterschrift

## 1 Verwaltungsgrenzen Hessen

<i>Produkt</i>	<i>Objektklasse</i>	<i>Informationsquelle</i>	<i>Zielmaßstab</i>	<i>Objekttyp</i>	<i>Anzahl</i>	<i>Inhalte</i>
<b>Landesgrenze</b>	LG200	Landesentwicklungsplan	1 : 200.000	Flächen	1	Land, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kennung
	LG50 <sup>1,2</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen	1	Land, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kennung
	LG5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	1	Land, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kennung
<b>Regierungsbezirke</b>	REGBEZIRK200	Landesentwicklungsplan	1 : 200.000	Flächen	3	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	REGBEZIRK50 <sup>1</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen	1	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	REGBEZIRK5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	3	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	REGBEZIRK5BEZ	ATKIS	1 : 5.000	Text	3	Name
<b>Landkreise</b>	KREIS200	Landesentwicklungsplan	1 : 200.000	Flächen	26	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kennung
	KREIS50 <sup>1</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen	16	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kennung
	KREIS5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	31	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kennung
	KREIS5BEZ	ATKIS	1 : 5.000	Text	26	Name
<b>Gemeindegrenzen</b>	GEMEINDE50 <sup>1</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen	203	Name, Schlüssel, Einwohner, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kreisname
	GEMEINDE5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	530	Name, Schlüssel, Kennung, Einwohner, Fläche [km <sup>2</sup> ], Kreisname, -nummer
	GEMEINDE5BEZ	ATKIS	1 : 5.000	Text	441	Bezeichnung
<b>Gemarkungsgrenzen</b>	GEMARK5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	3.035	Name, Nummer, Fläche [km <sup>2</sup> ] Gemeindename, -nummer Kreisname, -nummer
	GEMARK5BEZ	ATKIS	1 : 5.000	Text	2.943	Bezeichnung

## 2 Abgrenzungen des Planungsverbandes Frankfurt RheinMain

Produkt	Objektklasse	Informationsquelle	Zielmaßstab	Objekttyp	Anzahl	Inhalte
Verbandsgebiet des ehem. UVF	PVFRM_ALT50	Regionalplan Südhessen	1 : 50.000	Flächen	1	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	PVFRM_ALT5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	1	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
Planungsverband Frankfurt RheinMain	PVFRM_NEU50	Regionalplan Südhessen	1 : 50.000	Flächen	1	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	PVFRM_NEU5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	1	Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]

## 3 Verwaltungseinrichtungen

Produkt	Objektklasse	Informationsquelle	Zielmaßstab	Objekttyp	Anzahl	Inhalte
Katasterämter	KA5	ATKIS, ALB	1 : 5.000	Flächen	43	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	KA5BEZ	ATKIS, ALB	1 : 5.000	Text	43	Name
Grundbuchämter	GBA5	ATKIS, ALB	1 : 5.000	Flächen	81	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	GBA5BEZ	ATKIS, ALB	1 : 5.000	Text	67	Name
Finanzämter	FA5	ATKIS, ALB	1 : 5.000	Flächen	41	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	FA5BEZ	ATKIS, ALB	1 : 5.000	Text	40	Name
Staatliche Umweltämter	STUA50 <sup>1</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen	4	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	STUA5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	8	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	STUA5BEZ	ATKIS	1 : 5.000	Text	8	Name
Ämter für Regionalentwicklung, Landwirtschaft, Forsten und Naturschutz	ARLFN200 <sup>2</sup>	Landesentwicklungsplan	1 : 200.000	Flächen		
	ARLFN50 <sup>1,2</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen		
	ARLFN5 <sup>2</sup>	ATKIS	1 : 5.000	Flächen		
Flurbereinigungsbehörden	FNO50 <sup>1</sup>	Regionalpläne	1 : 50.000	Flächen	3	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	FNO5	ATKIS	1 : 5.000	Flächen	7	Name, Adresse, Tel./Fax, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	FNO5BEZ	ATKIS	1 : 5.000	Text	7	Name

## 4 Topographische Karten und geodätische Raster

<i>Produkt</i>	<i>Objektklasse</i>	<i>Informationsquelle</i>	<i>Zielmaßstab</i>	<i>Objektyp</i>	<i>Anzahl</i>	<i>Inhalte</i>
<b>Topographische Karte TK50</b>	TK50	Blattschnitt Geogr. Koord.	beliebig	Flächen	64	Bild-Nr., Name, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	TK50BEZ	Kartennamen, Bildnummer	beliebig	Text	128	Karte
<b>Topographische Karte TK25</b>	TK25	Blattschnitt Geogr. Koord.	beliebig	Flächen	216	Bild-Nr., Name, Eck-Koordinaten, Fläche [km <sup>2</sup> ]
	TK25BEZ	Kartennamen, Bildnummer	beliebig	Text	381	Karte, Name
<b>Digitale Orthophotos 2 x 2 km Raster</b>	DOP	Blattschnitt Gauß-Krüger-K.	beliebig	Flächen	5.922	Bild-Nr., Eck-Koordinaten
	DOPBEZ	Blattschnitt Gauß-Krüger-K.	beliebig	Text	5.922	Karte (Bild-Nr.)
	DOPZONE	Bestell-Nr. Zonen	beliebig	Flächen	6	Zonennummer
	DOPZONEBEZ	Bestell-Nr. Zonennummer	beliebig	Text	6	Zone
<b>Blattschnitt 1 x 1 km Raster</b>	BS1	Blattschnitt Gauß-Krüger-K.	beliebig	Flächen	25.408	Eck-Koordinaten
<b>ATKIS Basis-DLM 2 ca. 6 x 6 km Raster</b>	AKTIS_DLM2	Blattschnitt Gauß-Krüger-K.	beliebig	Flächen	630	ATKIS DLM 2 Nr., Aktualisierungsstadium

## 5 Sonderkarten

<i>Produkt</i>	<i>Objektklasse</i>	<i>Informationsquelle</i>	<i>Zielmaßstab</i>	<i>Objektyp</i>	<i>Anzahl</i>	<i>Inhalte</i>
<b>Siedlungsbeschränkungs- bereich (Flughafen Ffm)</b>	SIEDLBESCHR5 0	Regionalplan Südhessen	1 : 50.000	Flächen	1	Bezeichnung, Fläche

Weitere digitale Geobasis-Daten und sonstige Datenaufbereitungen auf Anfrage.

<sup>1</sup> zur Zeit nur für die Region Südhessen verfügbar

<sup>2</sup> geplant