

## Ausgabe amtlicher Lagekoordinaten im Referenzsystem ETRS89/UTM32: Hinweise zur Zonenkennung

Die Lagekoordinaten der Amtlichen Geobasisinformationen werden im Koordinatenreferenzsystem ETRS89/UTM32 übermittelt. Je nach Produkt und Ausgabeformat wird der Ostwert mit vorangestellter Zonenkennung „32“ geliefert (8-stellig) oder ohne vorangestellte Zonenkennung (6-stellig).

Produkt (Ausgabeformat)	ohne Zonenkennung	mit Zonenkennung
<b>Raumbezug</b>		
AFIS-Bestandsdatenauszüge (NAS)	<b>X</b>	-
AFIS-Präsentationsausgaben (PDF, Druckausgaben)	-	<b>X</b>
<b>Liegenschaftskataster</b>		
ALKIS-Bestandsdatenauszüge (NAS)	<b>X</b>	-
ALKIS-Präsentationsausgaben (PDF, Druckausgaben)	-	<b>X</b>
ALKIS-Liegenschaftskarte im Rasterformat (GeoTiff)	-	<b>X</b>
Amtliche Hauskoordinaten (ASCII-CSV)	-	<b>X</b>
Amtliche Hausumringe (Shapefile)	auf Anfrage	<b>X</b>
<b>Geotopographie</b>		
ATKIS-Digitale Landschaftsmodelle (NAS)	<b>X</b>	-
Digitale Geländemodelle (ASCII-XYZ)	<b>X</b>	auf Anfrage
Laserpunkte (ASCII-XYZ)	<b>X</b>	-
Digitale Oberflächenmodelle (ASCII-XYZ)	<b>X</b>	auf Anfrage
Digitale Topographische Karten (GeoTiff + tfw)	<b>X</b>	auf Anfrage
Digitale Orthophotos (GeoTiff + tfw)	<b>X</b>	auf Anfrage
3D-Gebäudemodelle (CityGML)	<b>X</b>	auf Anfrage

Die Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland (AdV) stellt Codes der European Petroleum Survey Group Geodesy (EPSG-Codes) für die derzeit üblichen GIS-Anwendungen zur Verfügung.

Die EPSG-Codes weisen in einem System weltweit eindeutiger 4- bis 5-stelliger Schlüsselnummern die Koordinatenreferenzsysteme und andere geodätische Datensätze aus.

<b>ETRS89/UTM32</b>	<b>EPSG:25832</b>	<b>EPSG: 4647</b>
	Ostwert / Nordwert	[Zonennr.]Ostwert / Nordwert
<b>Beispiel</b>	<b>399363 / 5581262</b>	<b>32399363 / 5581262</b>

Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation

Rheinland-Pfalz

Von-Kuhl-Straße 49

56070 Koblenz

Telefon: 0261/492-0

Telefax: 0261/492-492

E-Mail: [lvermgeo@vermkv.rlp.de](mailto:lvermgeo@vermkv.rlp.de)

Internet: [www.lvermgeo.rlp.de](http://www.lvermgeo.rlp.de)

Stand: 10/2016