



Baden-Württemberg

LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG

Pressemitteilung

Oktober 2017

Überführung der Geobasisdaten auf das neue amtliche Lagebezugssystem ETRS89/UTM

Neue Koordinaten für das Land

Die Vermessungsverwaltung Baden-Württemberg stellt zum Jahreswechsel 2017/18 alle Daten des Liegenschaftskatasters und der Landesvermessung auf ein neues Koordinatenreferenzsystem um.

Seither sind die Koordinaten aller Grenzpunkte im Liegenschaftskataster im "Gauß-Krüger-Meridianstreifensystem" gespeichert. Weil aber alle modernen Satellitenmessverfahren Koordinaten im europaweit geltenden Bezugssystem "ETRS89/UTM" ausgeben, sind seither bei Vermessungsarbeiten komplizierte Umrechnungen zwischen diesen beiden Systemen erforderlich.

Mit einem komplexen Transformationsverfahren überführt nun die Vermessungsverwaltung alle Daten des Liegenschaftskatasters und der Landesvermessung in das neue System "ETRS89/UTM". Die Lage der Grenzpunkte bleibt selbstverständlich völlig unverändert. Wegen der riesigen Datenmengen können um den Jahreswechsel Verzögerungen bei der Übernahme von Liegenschaftsvermessungen in das Liegenschaftskataster auftreten.

Ab Ende Januar 2018 werden die amtlichen Koordinaten aller Grenzpunkte nur noch in dem neuen System "ETRS89/UTM" abgegeben. Alle Geofachdaten staatlicher

oder kommunaler Verwaltungen, die auf den Daten der Vermessungsverwaltung aufbauen, werden in der Folge ebenfalls auf dieses System umgestellt.

Auf der Internetseite des Landesamts für Geoinformation und Landentwicklung www.lgl-bw.de sind unter dem Stichwort "Geoinformation" detaillierte Informationen abrufbar.

Hintergrundinformationen:

Das Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung (LGL) ist die obere Vermessungs-, Flurbereinigungs- und Siedlungsbehörde in Baden-Württemberg. Das LGL übt als Obere Landesbehörde die Fachaufsicht über die unteren Vermessungsbehörden, die Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure (ÖbVI) sowie die unteren Flurbereinigungsbehörden aus.

Weitere Informationen zum Aufgaben- und Dienstleistungsspektrum des LGL sind unter www.lgl-bw.de zu finden.