

## Hinweise zu dem ALKIS-Produkt

ALKIS – DXF (AutoCAD Release 2000)

Die Daten entsprechen dem Stand der **GeoInfoDok 6.0.1**

Bedingt durch die Umstellung auf das Koordinatensystem "ETRS 89" sind partiell **Abweichungen** zwischen Grundrissgeometrien und den Punktorten der amtlichen Vermessungspunkte entstanden. Es können teilweise Abweichungen von einigen Dezimetern auftreten, insbesondere in Feldlagen.

Diese Abweichungen werden im Zuge der ALKIS - Nachmigration sukzessive beseitigt.

Aufgrund des Koordinatensystems "ETRS89" in der Abbildung UTM treten **Verzerrungen** beim Abgreifen von Maßen aus dem Datenauszug auf. Die nachbarschaftliche Position von Grenz-,Gebäude- und Vermessungspunkten ist also nicht lagegetreu.

Durch die Umrechnung der Koordinaten von G/K nach ETRS gibt es eine leichte **Drehung** der Nordrichtung der DXF-Daten.

Diese Verzerrungen und Abweichungen sind ggf. durch das Anwendungsprogramm zur Weiterverarbeitung des Datenauszuges zu berücksichtigen.

Für das Einlesen in das **Anwendungsprogramm GEOgraf** muss für die Ausgabe der korrekten Koordinaten in der Datei gg-acad.ins der Parameter „SPMODE m“ eingetragen werden