

Produkt 62.01.03 Topographische Landeskartographie und thematische Karten, Reprographie		
Produktbereich 62 Vermessungen und Liegen- schaftskataster	Produktgruppe 62.01 Vermessungen	Rechtsbindungsgrad / Klassifizierung muss/soll intern/extern

Verantwortliche Abteilung:

62.1 - Vermessungen

Beschreibung:

Teil der Topographischen Landeskartographie ist u.a. die Deutsche Grundkarte 1:5000 (DGK 5), die herzustellen und fortzuführen ist. Sie ist ein flächendeckendes Kartenwerk, in dem die räumliche Gliederung und die topographischen Erscheinungsformen der Erdoberfläche (Geländeform, Bebauung, Gewässer, Bodenbewuchs u.a.) besonders anschaulich dargestellt und erläutert werden. Die DGK 5 liegt flächendeckend als Kartenwerk in digitaler Form von Rasterdaten vor. Darüber hinaus erfolgt der Aufbau eines digitalen Geobasisdatenbestandes der DGK 5 als Bestandteil des automatisierten Liegenschaftskatasters (Digitale DGK). Die Deutsche Grundkarte wird nach den Aufnahmeergebnissen des topographischen Feldvergleichs, aufgrund der Fortführung des Liegenschaftskatasters und anderen Verfahren und verfügbarer Unterlagen aktualisiert.

Thematische Karten und Pläne stellen für bestimmte Zwecke schwerpunktartige Sachverhalte dar (z.B. Radwanderkarte), an deren Herstellung mitgewirkt wird. Zu den reprographischen Dienstleistungen gehören die Vervielfältigung verschiedenster Originale und digitaler Daten auf unterschiedlichsten Medien und die Bearbeitung von Karten und Plänen für den täglichen Bedarf der Abteilungen des Kreises und kommunaler Verwaltungen

Zugehörige Leistungen:

- Herstellung der Digitalen DGK
- Übernahme von Feldvergleichen und topographischer Änderungen zur DGK 5
- Bearbeitung Thematischer Karten und Pläne
- Reprographische Dienstleistungen

Auftragsgrundlage:

Vermessungs- und Katastergesetz Nordrhein Westfalen, § 42 g) KrO NRW

Zielgruppen:

Behördliche Verwaltungen, gewerbliche Wirtschaft, Privatpersonen und Abteilungen der Kreisverwaltung, kreisangehöriger Städte und Gemeinden und zur optimalen Kapazitätsausnutzung ggf. auch weitere Behörden.

Ziele:

- Durchschnittlicher Aktualitätsstand der Deutschen Grundkarte (DGK 5) von max. 8 Jahren
- Umstellen der DGK5 – Kartenblätter (Rasterdaten) bis zum Jahr 2015 auf digitale Führung in Form der Digitalen DGK 5. ¹⁾
- Erledigung reprographischer Auftragsdienstleistungen innerhalb des vereinbarten Zeitrahmens

Kennzahlen zur Zielerreichung:

	Ansatz 2008	Plan 2009	Plan 2010	Plan 2011
Aktualitätsstand der DGK5 (Angabe in Jahren)				
DGK5 - Blätter auf digitale Führung umgestellt (km ² / % Anteil der Kreis- fläche)				
Anteil der im vereinbarten Zeitraum erledigten Re- pro - Aufträge (in %)				

¹⁾ Mit Einführung des Amtlichen Liegenschaftskatasterinformationssystems ALKIS wird die Digitale DGK 5 als „Amtliche Basiskarte – ABK“ geführt.