



Dokumentation

Kommunale Teilgebiete 1 : 25 000

KT25

Ergänzender Datensatz zu den Verwaltungsgebieten 1 : 25 000 (VG25)



Inhaltsverzeichnis

1	Übersicht über den Datenbestand	3
2	Beschreibung des Datenbestandes und der Online-Dienste	4
2.1	Dateninhalt	4
2.2	Beschreibung der Attribute	4
2.2.1	Flächenattribute	4
2.3	Beschreibung der Datenformate	5
2.4	Hinweise zur Datenbereitstellung	5
2.4.1	Download	5
2.4.2	Datenträger	5
2.4.3	Online-Dienste	5
3	Datenbezug	6
4	Nutzungsbestimmungen und Quellenvermerk	6
5	Übersicht der Gemeinden im Datenbestand mit kommunalen Teilgebieten	7
6	Ergänzungen zur Dokumentation	8
7	Kontaktdaten	8

1 Übersicht über den Datenbestand

Produkt:	Kommunale Teilgebiete 1 : 25 000 (KT25)
Inhalt:	<p>Ergänzend zu den Daten der VG25 in der Spezifikation Ebenen enthält der Datenbestand für die größten Gemeinden (z.Z. bis 250 000 Einwohner) die kommunalen Teilgebiete der ersten Ordnung.</p> <p>Einer Übersicht der Gemeinden mit kommunalen Teilgebieten bietet der Punkt 0.</p> <p>Der Datensatz liegt im Gegensatz zur VG25 ausschließlich in der Spezifikation Ebenen vor.</p>
Gebiet:	Bundesrepublik Deutschland
Räumliche Gliederung:	Gesamtdatei Deutschland
Georeferenzierung:	<ul style="list-style-type: none">▪ Gauß-Krüger-Abbildung im 2., 3., 4. oder 5. Meridianstreifen Bessel Ellipsoid, Potsdam Datum, Höhensystem NN, HN, NHN▪ UTM-Abbildung in Zone 32 oder 33 Ellipsoid WGS84 (hier identisch GRS80), Datum WGS84 (hier identisch ETRS89), Höhensystem NN, HN, NHN▪ Lamberts winkeltreue Kegelabbildung mit zwei längentreuen Bezugsbreitenkreisen 48°40' und 53°40' nördlicher Breite Ellipsoid WGS84 (hier identisch GRS80), Datum WGS84 (hier identisch ETRS89) Bezugsmittelpunkt: 10°30' östliche Länge, 51°00' nördliche Breite, Höhensystem NN, HN, NHN
Aktualität:	1980-2018
Datenformate:	SHAPE
Bereitstellung*:	<ul style="list-style-type: none">▪ Datensatz via Download▪ Datensatz via Datenträger▪ Online-Dienst via WMS oder WFS
Historische Daten:	nicht vorhanden
Datenvolumen:	ca. 4 MB
Datenurheber:	Verschiedene (siehe Liste)

* Bitte beachten Sie, dass nicht über jede Bereitstellungsform alle Georeferenzierungen und Datenformate zur Verfügung gestellt werden können. Wenden Sie sich bei Fragen gern an das Dienstleistungszentrum.

2 Beschreibung des Datenbestandes und der Online-Dienste

2.1 Dateninhalt

Der Datensatz KT25 enthält als Ergänzung zur VG25 die Flächen der administrativen Verwaltungsebene

- Kommunale Teilgebiete erster Ordnung (KT1)

Diese Ebene ist nicht deutschlandweit deckend, sondern nur für die größten Gemeinden (z.Z. bis 250 000 Einwohner).

Für die kommunalen Teilgebiete wurde ein gemeindeeigener Schlüssel als KTS übernommen oder wenn nicht verfügbar für den Datensatz erzeugt. Da dieser nur innerhalb der jeweiligen Gemeinde eindeutig ist, wurde aus einer Kombination von RS und KTS ein datensatzweit eindeutiger Kommunalschlüssel (KS) erzeugt.

2.2 Beschreibung der Attribute

2.2.1 Flächenattribute

Das Produkt KT25 als Ergänzung zur VG25 enthält alle Standard-VG25-Attribute der zugehörigen Gemeinden.

Zur Verknüpfung beider Datensätze wurde das Attribut **KT** eingefügt und in allen Ebenen der VG25 ergänzt.

Das VG25-Attribut **ADE** wurde wertmäßig erweitert und zeigt jetzt die entsprechende Ebene des Kommunalen Teilgebiets an.

Spezielle Attribute der Kommunalen Teilgebiete sind:
KTS, KTN, KTB, KTD und **KS**.

ADE Administrative Ebene (*Erweiterung des vorhandenen Attributs*)

Werteübersicht

71 = Kommunales Teilgebiet erster Ordnung

KT Ebene des Kommunalen Teilgebiets

0 = keine Ebene der Kommunalen Teilgebiete

1 = 1. Ebene der Kommunalen Teilgebiete

Dieses Attribut kennzeichnet die unterste im Datensatz vorhandene Ebene der Kommunalen Teilgebiete (bisher nur die erste Ordnung).

Bei den Ebenen aus der Standard-VG25 ist diese Kennzeichnung, wenn zutreffend, bei den Gemeinden zu finden. Darüber hinaus tragen Gemeinschaftsfreie Gemeinden auf der Verwaltungsgemeinschaftsebene und kreisfreie Städte auf der Kreisebene diese Kennung. Die beiden Stadtstaaten Berlin und Hamburg besitzen auch auf Landesebene die Kennung.

Kommunale Teilgebiete 1 : 25 000

KT25

Wenn kein Verweis möglich ist bzw. für eine Gemeinde keine Kommunalen Teilgebiete im Datensatz vorhanden sind, hat das Attribut den Wert 0.

KTS Schlüssel des Kommunalen Teilgebiets

Gemeindeeigener Schlüssel, welcher nur innerhalb der jeweiligen Gemeinde eindeutig ist. Für datensatzweit eindeutige Schlüssel siehe das Attribut KS.

Wenn kein gemeindeeigener Schlüssel bekannt war, wurde für diesen Datensatz ein Schlüssel im Sinne einer ID gebildet.

KTN Geografischer Name des Kommunalen Teilgebiets

KTB Bezeichnung des Kommunalen Teilgebiets

KTD Jahr des Datenstands des Kommunalen Teilgebiets

Angabe des Jahres aus dem die Abgrenzung der verwendeten Kommunalen Teilgebiete stammt.

KS Kommunalschlüssel

Dieser Schlüssel ist eine Kombination von RS (Regionalschlüssel) und KTS (Schlüssel des Kommunalen Teilgebiets). Beide Teile werden durch einen Punkt getrennt.

Dieser Schlüssel ist die den gesamten Datensatz eindeutig.

2.3 Beschreibung der Datenformate

SHAPE-Datei der Flächen der kommunalen Teilgebiete 1. Ordnung:

VG25_KT1.SHP	Geometrie
VG25_KT1.SHX	Geometrieindex
VG25_KT1.PRJ	Projektion
VG25_KT1.DBF	Attribute
VG25_KT1.CPG	Zeichensatz

Für einen schnellen Überblick werden die Informationen aller dBase-Tabellen (DBF-Tabellen) zusätzlich im Excel-97-2003-Format in der Datei `Struktur_und_Attribute_KT25.XLS` bereitgestellt.

2.4 Hinweise zur Datenbereitstellung

2.4.1 Download

Der Datensatz kann via Online (ftp) als Download bereitgestellt werden.

2.4.2 Datenträger

Der Datensatz kann bei Bedarf per Datenträger ausgeliefert werden.

2.4.3 Online-Dienste

Das DLZ stellt für das Produkt einen standardisierten Web Map Services (`wms_kt25`) und einen Web Feature Service (`wfs_kt25`) nach Spezifikation des Open Geospatial Consortiums (OGC) bereit.

3 Datenbezug

Dieser Datensatz steht ausschließlich für Bundeseinrichtungen und Zuwendungsempfängern des Bundes zur Verfügung und ist über das Online-Bestellsystem verfügbar.

Alternativ können Sie Ihre Bestellung an das DLZ richten.

4 Nutzungsbestimmungen und Quellenvermerk

Die Daten sind urheberrechtlich geschützt. Auf Grundlage des Vertrages mit dem Datenanbieter werden die Geodaten je nach vertraglicher Ausgestaltung Bundesbehörden und weiteren Nutzungsberechtigten (z.B. Zuwendungsempfängern des Bundes) zur Verfügung gestellt. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an das DLZ.

Quellenvermerk und Veränderungshinweis sind wie folgt zu gestalten. Bei der Darstellung auf einer Webseite oder in einer App ist der Quellenvermerk mit der URL "<http://www.bkg.bund.de>" zu verlinken.

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (Jahr), Datenquellen:
http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_KT25.pdf

5 Übersicht der Gemeinden im Datenbestand mit kommunalen Teilgebieten

RS	Name	Stand	Quelle
020000000000	Hamburg	2017	Freie und Hansestadt Hamburg, Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung
031010000000	Braunschweig	2016	Stadt Braunschweig
032410001001	Hannover	2017	Landeshauptstadt Hannover, FB Planen und Stadtentwicklung, Bereich Geoinformation
040110000000	Bremen	2017	GeoInformation Bremen
051110000000	Düsseldorf	2017	Landeshauptstadt Düsseldorf, Vermessungs- und Katasteramt
051120000000	Duisburg	2018	Stadt Duisburg, Amt für Baurecht und Bauberatung (62-42), Stadtplan, DGK5, Luftbild, Sonderkarten
051130000000	Essen	2014	Stadt Essen, Amt für Statistik, Stadtforschung und Wahlen
051160000000	Mönchengladbach	2017	Stadt Mönchengladbach
051240000000	Wuppertal	2017	Stadt Wuppertal
053140000000	Bonn	2015	Bundesstadt Bonn
053150000000	Köln	2014	Stadt Köln
055130000000	Gelsenkirchen	2017	Stadt Gelsenkirchen
055150000000	Münster	2018	Stadt Münster
057110000000	Bielefeld	2017	Stadt Bielefeld, Amt für Geoinformation und Kataster
059110000000	Bochum	1980	Stadt Bochum, Statistik und Wirkungscontrolling
059130000000	Dortmund	2017	Stadt Dortmund, Vermessungs- und Katasteramt
064120000000	Frankfurt am Main	2015	Stadt Frankfurt am Main
064140000000	Wiesbaden	2018	Landeshauptstadt Wiesbaden, Tiefbau- und Vermessungsamt
081110000000	Stuttgart	2017	Landeshauptstadt Stuttgart, Stadtmessungsamt
082120000000	Karlsruhe	2018	aus OSM übernommen
082220000000	Mannheim	2018	aus OSM übernommen
091620000000	München	2017	Landeshauptstadt München – Kommunalreferat – GeodatenService
095640000000	Nürnberg	2017	Daten im BKG erstellt
097610000000	Augsburg	2017	Daten im BKG erstellt
110000000000	Berlin	2014	Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen Berlin
146120000000	Dresden	2017	Daten im BKG erstellt
147130000000	Leipzig	2017	Stadt Leipzig, Amt für Statistik und Wahlen

6 Ergänzungen zur Dokumentation

Zusätzlich zur VG25-Dokumentation gelten speziell für die KT25 diese beiden Ergänzungen für die Anlage A:

A.1 Attribute

Geometrie		Attribut	Bedeutung
Flächen der VG25-KT			
E		KT	Ebene des Kommunalen Teilgebiets
E		KTS	Schlüssel des Kommunalen Teilgebiets
E		KTN	Geografischer Name des Kommunalen Teilgebiets
E		KTB	Bezeichnung des Kommunalen Teilgebiets
E		KTD	Jahr des Datenstands des Kommunalen Teilgebiets
E		KS	Kommunalschlüssel

A.2 Werte

Attribut	Wert	Bedeutung
AGZ	71	Kommunale Teilgrenze erster Ordnung
ADE	71	Kommunales Teilgebiet erster Ordnung
KT	0	keine Ebene der Kommunalen Teilgebiete
	1	1. Ebene der Kommunalen Teilgebiete

7 Kontaktdaten

Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
Referat GI5 | Dienstleistungszentrum des Bundes für Geoinformation und Geodäsie (DLZ)
Karl-Rothe-Straße 10-14
D-04105 Leipzig

Tel.: +49(0)341 5634-333
Fax: +49(0)341 5634-415
E-Mail: dlz@bkg.bund.de

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.bkg.bund.de unter der Rubrik „Produkte und Services“.