

Historie der Datenbank "Geodaten Deutschland"

Ergänzungen und Änderungen der letzten fünf Jahre

Informationen zu den "Geodaten Deutschland": http://www.killetsoft.de/p_dgda_d.htm

Informationen zu Geodaten anderer Länder: http://www.killetsoft.de/p_igda_d.htm

Aktueller Datenstand der "Geodaten Deutschland":

Städte und Gemeinden (ORTREF, ORTGEM)	01.01.2017
Stadt-, Gemeinde- und Ortsteile (ORTTLREF, ORTTLGEM)	01.01.2017
Postleitzahlen (PLZREF, PLZGEM)	01.01.2017
Telefonvorwahlen (VORWREF, VORWGEM)	01.01.2017
Kreise / Landkreise (KREIS)	01.01.2017
Regierungsbezirke (REGBEZ)	01.01.2017
Bundesländer (LAND)	01.01.2017
Landschaften (LANDSCH)	01.01.2017
Naturräumliche Einheiten (NATRAUM)	01.01.2017
Reisegebiete (REISEGEB)	01.01.2017
Schnee- und Windlasten, Solareinstrahlung (LASTEN)	01.01.2017
Kenndaten der Topographischen Karten 1:25000 (TK25)	01.01.2017
Kenndaten der Topographischen Karten 1:50000 (TK50)	01.01.2017
Kenndaten der Topographischen Karten 1:100000 (TK100)	01.01.2017
Kenndaten der Topographischen Karten 1:200000 (TKÜ200)	01.01.2017

13.02.2017: Update "Geodaten Deutschland" auf Version 21.00

Umfang der Änderungen von Version 20.00 auf Version 21.00:

ORTREF und ORTGEM	ca. 6,9 Prozent.
ORTTLREF und ORTTLGEM	ca. 7,6 Prozent.
PLZREF und PLZGEM	ca. 9,2 Prozent.
VORWREF und VORWGEM	ca. 29,9 Prozent.
KREIS	ca. 19,7 Prozent.
REGBEZ	ca. 0,0 Prozent.
LAND	ca. 37,5 Prozent.
LANDSCH	ca. 4,9 Prozent.
NATRAUM	ca. 0,0 Prozent.
REISEGEB	ca. 8,4 Prozent.
LASTEN	ca. 1,9 Prozent.
TK25	ca. 0,8 Prozent.
TK50	ca. 0,0 Prozent.
TK100	ca. 0,0 Prozent.
TK200	ca. 0,0 Prozent.

Änderungen während der Version 21.xx

- 08.02.2017: Datenfeld PLZNEU aus den Tabellen VORW??? entfernt.
- 08.02.2017: In allen Tabellen die Datenfeldbezeichnung PLZNEU in PLZZUS geändert.
- 08.02.2017: In PLZ??? die Datenfeldbezeichnung PLZNEU in PLZ geändert.
- 08.02.2017: In ORT??? neues Datenfeld VORWAHL mit häufigster Telefonvorwahl.
- 08.02.2017: In ORTTL??? neues Datenfeld VORWAHL mit wahrscheinlichster Telefonvorwahl.
- 09.02.2017: In ORTTL??? verbessertes Verfahren zur Ermittlung der wahrscheinlichsten PLZ.
- 10.02.2017: In ORTREF und ORTTLREF ca. 400 Koordinaten genauer positioniert.
- 11.02.2017: In ORTTL??? haben Ortsteile ohne postalische Zustellung "00000" in PLZZUS
- 13.02.2017: Freigabe aller Datentabellen aus "Geodaten Deutschland" mit Datenstand 1. 1. 2017
- 01.03.2017: In ORT??? Ortsbezeichnungen von Heringsdorf und Trusetal korrigiert.

25.02.2016: Update "Geodaten Deutschland" auf Version 20.00

Umfang der Änderungen seit dem letzten Jahres-Update:

ORTREF und ORTGEM	ca. 4,4 Prozent.
ORTTLREF und ORTTLGEM	ca. 3,4 Prozent.
PLZREF und PLZGEM	ca. 11,5 Prozent.
VORWREF und VORWGEM	ca. 23,8 Prozent.
KREIS	ca. 35,8 Prozent.
REGBEZ	ca. 0,0 Prozent.
LAND	ca. 12,5 Prozent.

LANDSCH	ca. 0,0 Prozent.
NATRAUM	ca. 0,0 Prozent.
REISEGEB	ca. 8,4 Prozent.
LASTEN	ca. 7,5 Prozent.
TK25	ca. 0,8 Prozent.
TK50	ca. 0,0 Prozent.
TK100	ca. 0,0 Prozent.
TK200	ca. 0,0 Prozent.

Änderungen während der Version 20.xx

22.02.2016: Neuer Datenstand aller Tabellen mit Datenstand 01.01.2016.

22.02.2016: Freigabe des Release 20.00.

02.03.2016: Begleitende Informationen als PDF-Dateien anstelle von Wordpad DOC-Dateien.

12.07.2016: Schreibweise einiger Ortsteile korrigiert.

09.08.2016: Ortsteile in den Gemeinden Trimbs und Welling korrigiert.

16.10.2016: Anschriften der Vermessungsbehörden in der Tabelle LAND aktualisiert.

16.10.2016: Internetadressen der Vermessungsbehörden in der Tabelle LAND hinzugefügt.

04.01.2017: Sechs Schreibfehler in den Ortsteilbezeichnungen beseitigt.

25.02.2015: Update "Geodaten Deutschland" auf Version 19.00

Umfang der Änderungen seit dem letzten Jahres-Update:

ORTREF und ORTGEM	ca. 20,0 Prozent.
ORTTLREF und ORTTLGEM	ca. 11,4 Prozent.
PLZREF und PLZGEM	ca. 5,4 Prozent.
VORWREF und VORWGEM	ca. 1,8 Prozent.
KREIS	ca. 35,8 Prozent.
REGBEZ	ca. 0,0 Prozent.
LAND	ca. 6,3 Prozent.
LANDSCH	ca. 0,0 Prozent.
NATRAUM	ca. 0,0 Prozent.
REISEGEB	ca. 0,0 Prozent.
LASTEN	ca. 8,4 Prozent.
TK25	ca. 1,7 Prozent.
TK50	ca. 0,0 Prozent.
TK100	ca. 0,0 Prozent.
TK200	ca. 0,0 Prozent.

Änderungen während der Version 19.xx

23.02.2015: Weitere reaktivierte KFZ-Kennzeichen in KREIS eingetragen.

25.02.2015: Neuer Datenstand aller Tabellen mit Datenstand 01.01.2015.

19.05.2015: Fünf Windlastzonen im Rhein-Sieg-Kreis (NRW) korrigiert.

28.05.2015: Vier Gemeindeschlüssel der Ortsteile korrigiert.

14.07.2015: 45 doppelte Datensätze mit ähnlichen Schreibweisen in Ortsteilen entfernt.

14.07.2015: Wichtung der Ortsteile von 10 Städten differenziert.

14.07.2015: Tabellen ORTGEM, ORTREF, ORTTLGEM, ORTTLREF mit eindeutiger Datensatz-ID.

14.07.2015: Beschreibung der Verwendung der Datensatz-IDs zum Vereinfachen von Updates.

12.02.2016: Tabellen ORTREF, ORTTLREF mit GK und UTM im natürlichen Meridianstreifen ergänzt.

14.02.2016: Tabelle PLZREF mit GK und UTM im natürlichen Meridianstreifen ergänzt.

16.02.2016: Tabelle VORWREF mit GK und UTM im natürlichen Meridianstreifen ergänzt.

17.02.2016: Wichtung der Ortsteile von 5 Städten differenziert.

17.02.2016: In PLZREF wird die Schwerpunktskoordinate bei konkaven Flächen in die Fläche gezogen.

17.02.2016: In VORWREF wird die Schwerpunktskoordinate bei konkaven Flächen in die Fläche gezogen.

18.02.2016: Weitere reaktivierte KFZ-Kennzeichen in KREIS eingetragen.

20.03.2014: Update "Geodaten Deutschland" auf Version 18.00

Umfang der Änderungen seit dem letzten Jahres-Update:

ORTREF und ORTGEM	ca. 19,1 Prozent.
ORTTLREF und ORTTLGEM	ca. 3,3 Prozent.
PLZREF und PLZGEM	ca. 2,4 Prozent.
VORWREF und VORWGEM	ca. 6,4 Prozent.
KREIS	ca. 35,8 Prozent.
REGBEZ	ca. 0,0 Prozent.
LAND	ca. 0,0 Prozent.

LANDSCH	ca. 0,0 Prozent.
NATRAUM	ca. 0,0 Prozent.
REISEGEB	ca. 0,0 Prozent.
LASTEN	ca. 3,8 Prozent.
TK25	ca. 0,3 Prozent.
TK50	ca. 0,0 Prozent.
TK100	ca. 0,0 Prozent.
TK200	ca. 0,0 Prozent.

Änderungen während der Version 18.xx

04.03.2014: 40 neue Ortsteile hinzugefügt.
05.03.2014: Bezeichnung des Datenfeldes KENN in AGS (Amtlicher Gemeindeschlüssel) geändert.
05.03.2014: In Tabellen ORT? neues Datenfeld RS (Regionalschlüssel) hinzugefügt.
05.03.2014: Absolute Flächenwerte in die Tabelle ORTGEM aufgenommen.
06.03.2014: Datenfeld KFZ in der Tabelle KREIS auf 50 Zeichen vergrößert.
06.03.2014: Mit der Kennzeichenliberalisierung reaktivierte KFZ-Kennzeichen in KREIS eingetragen.
10.03.2014: Neues Datenfeld AENDER mit der Art der Änderungen seit dem Vorjahr in der Tabelle KREIS
10.03.2014: Doppelt verwendete Änderungstypen N und T im Datenfeld AENDER der Tabellen ORT? geändert.
20.03.2014: Neuer Datenstand aller Tabellen mit Datenstand 01.01.2014.
27.03.2014: Gemeindennamen "Hausen" zwecks Unterscheidung mit Namenszusatz ergänzt.
29.10.2014: 8100 neue Ortsteile in ORTTLGEM und ORTTLREF hinzugefügt.
29.10.2014: 34600 Ortskoordinaten mit höherer Genauigkeit eingetragen.

01.03.2013: Update "Geodaten Deutschland" auf Version 17.00

Umfang der Änderungen seit dem letzten Jahres-Update:

ORTREF und ORTGEM	ca. 4,6 Prozent.
ORTTLREF und ORTTLGEM	ca. 2,9 Prozent.
PLZREF und PLZGEM	ca. 1,9 Prozent.
VORWREF und VORWGEM	ca. 2,6 Prozent.
KREIS	ca. 3,1 Prozent.
REGBEZ	ca. 25,0 Prozent.
LAND	ca. 0,0 Prozent.
LANDSCH	ca. 0,0 Prozent.
NATRAUM	ca. 0,0 Prozent.
REISEGEB	neue Tabelle.
LASTEN	ca. 7,6 Prozent.
TK25	ca. 5,0 Prozent.
TK50	ca. 0,0 Prozent.
TK100	ca. 0,0 Prozent.
TK200	ca. 0,0 Prozent.

Änderungen während der Version 17.xx

01.03.2013: Neuer Datenstand aller Tabellen: 01.01.2013.
01.03.2013: Bezeichnungen der Telefonvorwahlen in VORWGEM und VORWREF verbessert.
01.03.2013: Absolute Einwohnerzahlen und Flächen in ORTGEM und ORTREF.
01.03.2013: Neue Tabelle REISEGEB mit den Bezeichnungen der Reisegebiete.
01.03.2013: Zuordnung der Reisegebiete in ORTGEM und ORTREF.
29.05.2013: Aktualisierung der Windlast von Borkum in LASTEN.
08.07.2013: Aktualisierung der Ortsteile von Kassel und Niestetal in ORTxxx und ORTTLxxx.
14.07.2013: Aktualisierung der Ortsteile von Hannover in ORTxxx und ORTTLxxx.
28.08.2013: Fußnote 1 bei Orten mit Schneelastzone 3 in MV entfernt.

23.03.2012: Update "Geodaten Deutschland" auf Version 16.00

Umfang der Änderungen seit dem letzten Jahres-Update:

ORTREF und ORTGEM	ca. 46.6 Prozent.
ORTTLREF und ORTTLGEM	ca. 16.0 Prozent.
PLZREF und PLZGEM	ca. 13,3 Prozent.
VORWREF und VORWGEM	ca. 19.2 Prozent.
KREIS	ca. 9.1 Prozent.
REGBEZ	ca. 0.0 Prozent.
LAND	ca. 0.0 Prozent.
LANDSCH	ca. 0.0 Prozent.
NATRAUM	ca. 0.0 Prozent.

LASTEN	ca. 29.4 Prozent.
TK25	ca. 15.0 Prozent.
TK50	ca. 0.0 Prozent.
TK100	ca. 0.0 Prozent.
TK200	ca. 0.0 Prozent.

Änderungen während der Version 16.xx

23.03.2012: Neuer Datenstand aller Tabellen: 01.01.2012.

28.03.2012: Solardaten zur Planung von thermischen und fotovoltaischen Solaranlagen.

28.03.2012: Daten "Horizontale Solareinstrahlung" in die Tabelle LASTEN eingefügt.

28.03.2012: Daten "Optimale Solareinstrahlung" in die Tabelle LASTEN eingefügt.

28.03.2012: Daten "Optimaler Aufstellungswinkel" in die Tabelle LASTEN eingefügt.

20.09.2012: Tabelle Kreis um Mittelpunkt-Koordinaten der Kreise und Landkreise ergänzt.

05.10.2012: Tabelle LASTEN: Windlast von Flensburg geändert.

01.11.2012: Tabelle LASTEN: Windlasten im Kreis Günzburg geändert.

01.11.2012: Tabelle LASTEN: Neues Datenfeld BEMERKUNG für zusätzliche Informationen.

Nächstes Update:

Jährlich im Februar / März.

Hinweis:

Der Autor würde sich freuen, Informationen und Verbesserungsvorschläge von den Anwendern zu erhalten, damit zukünftige Datenbank-Versionen entsprechend ergänzt und weiterentwickelt werden können. Bitte senden Sie Ihre Erfahrungen und Vorschläge an:

Killet Software Ing.-GbR

Escheln 28a

47906 Kempen

Germany

Telefon: +49 (0)2152 961127

Telefax: +49 (0)2152 961128

Email: killet@killetsoft.de

Internet: <http://www.killetsoft.de>