



Killet Software Ing.-GbR, Escheln 28a, 47906 Kempen, Germany - Internet <http://www.killetsoft.de> - Email [killet@killetsoft.de](mailto:killet@killetsoft.de)  
Telefon +49 (0)2152 961127 - Fax +49 (0)2152 961128

## History of the database "Geodata Germany"

Changes and Supplements of the last five years

### Detailed Locality Database with all German towns, municipalities, urban districts, postal codes, dialing codes, administrative units, nature areas, landscapes, travel areas, snow and wind loads, solar irradiation, cartographies info and more

Detailed information about the database: [http://www.killetsoft.de/p\\_dgda\\_e.htm](http://www.killetsoft.de/p_dgda_e.htm)

Information about the database "Geodata International": [http://www.killetsoft.de/p\\_igda\\_e.htm](http://www.killetsoft.de/p_igda_e.htm)

Translation of this history to other languages: <https://translate.google.com/>

#### Current data status of the database tables "Geodata Germany":

Towns and Municipalities (ORTREF, ORTGEM)	01.01.2018
Town and Municipality quarters (ORTTLREF, ORTTLGEM)	01.01.2018
Postal codes (PLZREF, PLZGEM)	01.01.2018
Dialing codes (VORWREF, VORWGEM)	01.01.2018
Rural Districts (KREIS)	01.01.2018
Administrative Districts (REGBEZ)	01.01.2018
Federal States (LAND)	01.01.2018
Landscapes (LANDSCH)	01.01.2018
Nature areas (NATRAUM)	01.01.2018
Travel areas (REISEGEB)	01.01.2018
Snow and wind loads and solar irradiation (LASTEN)	01.01.2018
Characteristics of Topographic Maps 1:25000 (TK25)	01.01.2018
Characteristics of Topographic Maps 1:50000 (TK50)	01.01.2018
Characteristics of Topographic Maps 1:100000 (TK100)	01.01.2018
Characteristics of Topographic Maps 1:200000 (TKÜ200)	01.01.2018

#### 22.01.2018: Update "Geodata Germany" to version 22.00

##### Quantity of changes since the last yearly update

ORTREF and ORTGEM	approx. 11,2 Prozent.
ORTTLREF and ORTTLGEM	approx. 7,5 Prozent.
PLZREF and PLZGEM	approx. 7.3 Prozent.
VORWREF and VORWGEM	approx. 31,2 Prozent.
KREIS	approx. 4,2 Prozent.
REGBEZ	approx. 0,0 Prozent.
LAND	approx. 0,0 Prozent.
LANDSCH	approx. 0,0 Prozent.
NATRAUM	approx. 0,0 Prozent.
REISEGEB	approx. 2,0 Prozent.
LASTEN	approx. 1,9 Prozent.
TK25	approx. 1,2 Prozent.
TK50	approx. 0,0 Prozent.
TK100	approx. 0,0 Prozent.
TK200	approx. 0,0 Prozent.

#### Changes and Supplements during the version 22.xx

15.01.2018: 8 town quarters to ORTTL??? added.

16.01.2018: 178 weightings for town quarters added.

17.01.2018: 2 New postal codes in PLZ??? added.

20.01.2018: More modern solar data used in the table LASTEN.

20.01.2018: Unit for solar irradiation changed to [kWh / m<sup>2</sup>] per year.

22.01.2018: Release of all data tables from "Geodata Germany" with data status 1. 1. 2018

31.01.2018: New place Oberzent from the merger of 4 communities considered.  
 09.05.2018: Data field ORT with the place name added to the database table LASTEN.  
 09.05.2018: New data field SCHNEE\_DWD for snow loads of the German Weather Service.  
 09.05.2018: Data field SCHNEE\_DWD for eight Bavarian districts with new snow loads.  
 09.05.2018: Snow loads from the research mission of the German Weather Service inserted.  
 16.07.2018: 55 double districts with slightly different spelling from ORTTL??? deleted.

Sorry, from here the history is only available in German. Please translate from German into other languages with the Google Translator at: <https://translate.google.com/>

### 13.02.2017: Update "Geodata Germany" to version 21.00

#### Quantity of changes since the last yearly update

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.

#### Changes and Supplements during the 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.  
 18.08.2017: Ortsteile der Orte Bad Schmiedeberg, Meineweh und Stadt Wehlen aktualisiert.

### 25.02.2016: Update "Geodata Germany" to version 20.00

#### Quantity of changes since the last yearly 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.

#### Changes and Supplements during the 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.  
19.10.2016: 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 "Geodata Germany" to version 19.00**

### **Quantity of changes since the last yearly 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.

### **Changes and Supplements during the 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 Update "Geodata Germany" to version 18.00**

### **Quantity of changes since the last yearly 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.

### **Changes and Supplements during the 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: Gemeinidenamen "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 Update "Geodata Germany" to version 17.00**

#### **Quantity of changes since the last yearly 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.

#### **Changes and Supplements during the 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.

#### **Next update:**

Annually in February / March.

#### **Hint:**

The author would be happy to receive information and suggestions from users for further development of future versions of the database. Please send your experiences and suggestions to:

**Killet Software Ing.-GbR**  
EscheIn 28a  
47906 Kempen  
Germany

Phone: +49 (0)2152 961127  
Telefax: +49 (0)2152 961128

Email: [killet@killetsoft.de](mailto:killet@killetsoft.de)  
Internet: <http://www.killetsoft.de>