



Infoblatt TK 6637 - Rieden

DKN-Sachstand vom 14.06.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6637	Ca. 134 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Mittlere Frankenalb 134/100
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	105 (1991-2001/20, 2002/44, 2003/15, 2004/24, 2011/2)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	14
Summe Dolinen + „Objekte“	119
Subrosionen ^{8,9}	Bisher keine Subrosionen für Landkreise Amberg-Sulzbach und Schwandorf im Internet
Erfassungsstand Dolinen (%)	88
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 88 (Subrosionen für Lkr. AS und SAD noch nicht vorh.)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	Mittlere Frankenalb (105 Dolinen, 14 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	2; E-Alfeld (66 Dolinen, 0 „Objekte“) G-Burglengelfeld (39 Dolinen, 14 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	1; Oberpfalz (105 Dolinen, 14 „Objekte“)
Landkreis(e) ^{8,9} Anzahl Dolinen/„Objekte“	2; Amberg-Sulzbach (100 Dolinen, 8 „Objekte“), Schwandorf (5 Dolinen, 6 „Objekte“)
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	7; Ensdorf (0 Dolinen, 8 „Objekte“), Hirschwald (35 Dolinen, 0 „Objekte“), Hohenburg (5 Dolinen, 0 „Objekte“), Rieden (19 Dolinen, 0 „Objekte“), Ursensollen (4 Dolinen, 0 „Objekte“), Wolferloher Forst (5 Dolinen, 4 „Objekte“), Schwandorf (0 Dolinen, 2 „Objekte“),
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	94/89,5; 14/100; 108/90,8
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	11/10,5; 0/0; 11/9,2
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	74/70,5
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	22/21,0
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	9/8,6
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinen dimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	0,8 m bis 55 m, 10,3 m (bei 93 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	0,8 m bis 50 m, 8,9 m (bei 93 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,3 m bis 5 m, 1,8 m (bei 92 Dolinen)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 93 Dolinen mit Längen (m)	955,3
Durchschnittslänge der 93 Dolinen mit Längen (m)	10,3
Gesamtlänge der 105 Dol. (m) (Hochrechnung)	1079
Gesamtl. der 105 Dol. + 14 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	1222
Karstfläche (km²) im TK-Gebiet	
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	Mittlere Frankenalb: 134
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	7,1 (93 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	8,0/9,1 (Hochrechnung auf 105/119 Dolinen)
Dolinen dichte	
Dolinen dichte (Dolinen pro km ² Karst)	0,8/0,9 (105/119 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	1



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6637 - Rieden

Rezente Einbrüche (Anzahl)	1
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	3/2,9
Höhlen (als/mit Dolinen)	1

* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)³

1,2 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do> oder http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan (ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt).
LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In: http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216

Hinweis

Einzelberichte, INFO und Zusammenfassungen zu den **Geologischen Raumeinheiten**, siehe unter http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regionen&over=2

3 KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf

4 CRAMER, H. (1928): Untersuchungen über die morphologische Entwicklung des fränkischen Karstgebietes. - In: Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg, Band 22, Heft 7, S. 241 - 326, 10 Tafeln; Nürnberg.

5 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen).

6 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]

7 KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In: http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf

Hinweis

Zusammenfassung und Detailberichte zu den **Karstgebieten A bis M** siehe http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_karstgebiete&over=2

8 LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : **Landkreis Amberg-Sulzbach (geplant ?)**

9 LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall : **Schwandorf (geplant?)**

Hinweise

Detailberichte und Zusammenfassungen politische **Regionen Bezirke, Landkreise, Gemeinden**, siehe http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regierungsbezirke&over=2
http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_landkreise&over=2
http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_gemeinden&over=2

Berichte im **DKN-Arbeitsgebiet** zu **Dolinenparametern** Erfassungsstand, Dolinenlage, Dolinendimensionen, Dolinenzustand, Dolinengesamtlänge, Dolinendurchschnittslänge, Dolinentyp, Dolinentiefe, Dolinenform, Dolinengröße, Dolinendichte, Dolinen > 40 m Durchmesser, Rezente Einbrüche, Ponordolinen, Höhlen, , siehe http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_arbeitsgebiete&over=2

Kontakt: info@dk-nordbayern.de oder ernst.klann@web.de

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6637.pdf



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6637 - Rieden

Ernst Klann
Pruppach 5
92275 Hirschbach

Pruppach, den 14.06.2017

Katasterstand 14.06.2017: 105 Dolinen, 14 „Objekte“