

**Infoblatt TK 6938 - Regensburg**

DKN-Sachstand vom 03.07.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6938	Ca. 135 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Mittlere Frankenalb 98,7/73,1, Südliche Frankenalb 7,0/5,2, Regensburger Wald 4,46/3,3, (Dungau 24.8/18,4)
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	38 (1997/1, 2002/1, 2009/8, 2013/3, 2016/25)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	82
Summe Dolinen + „Objekte“	120 (Subrosionen im V-DKN erfasst)
Subrosionen ⁸	Stadt und Lkr. R im Netz
Erfassungsstand Dolinen (%)	31,6
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 31,6
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	2; Südliche Frankenalb (0 Dolinen, 0 „Objekte“), Mittlere Frankenalb (38 Dolinen, 82 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	1; G-Burglengenfeld (38 Dolinen, 82 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	1; Oberpfalz (38 Dolinen, 82 „Objekte“),
Landkreis(e) ⁸ Anzahl Dolinen/„Objekte“	2; Stadt Regensburg(2 Dolinen, 0 „Objekte“), Regensburg (36 Dolinen, 82 „Objekte“),
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	8; Lappersdorf (24 Dolinen, 21 „Objekte“), Pettendorf (0 Dolinen, 5 „Objekte“), Pielenhofen (6 Dolinen, 12 „Objekte“), Regensburg (5 Dolinen, 16 „Objekte“), Schwaighauser Forst (2 Dolinen, 6 „Objekte“), Wenzelbach (0 Dolinen, 5 „Objekte“), Wolfsegg (0 Doline, 16 „Objekte“), Zeitlarn (1 Doline, 0 „Objekte“),
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	30/78,9 55/67,1; 85/70,8
Dol. bzw. „Objekte“ außersh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	8/21,5; 27/32,9; 35/29,2
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	32/84,2
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/7,9
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/7,9
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinen dimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	1 m bis 65 m, 13,1 m (35 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	1 m bis 50 m, 11,5 m (35 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,5 m bis 8 m, 2,9 m (34 Dolinen)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 35 Doline mit Länge (m)	457
Durchschnittslänge der 15 Dolinen mit Länge (m)	13,1
Gesamtlänge der 38 Dol. (m) (Hochrechnung)	496
Gesamtl. der 38 Dol. + 82 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	1566
Karstfläche (km²) im TK-Gebiet	
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	Mittlere und Südliche Frankenalb: ca. 105,7
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	4,3 (35 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	4,7/14,8 (Hochrechnung auf 38/120 Dolinen)
Dolinen dichte	
Dolinen dichte (Dolinen pro km ² Karst)	0,4/1,1 (38/120 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	2



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6938 - Regensburg

Rezente Einbrüche (Anzahl)	1 (verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	3/7,9
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

* 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?lang=de&localId=mapcontents216 (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 (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall : **Stadt und Landkreis Regensburg**

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

Ernst Klann

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6938.pdf



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6938 - Regensburg

Pruppach 5
92275 Hirschbach

Pruppach, den 03.07.2017

Katasterstand 03.07.2017: 38 Dolinen, 82 „Objekte“