



Infoblatt TK 7034 - Kipfenberg

DKN-Sachstand vom 06.07.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 7034	Ca. 134 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Südliche Frankenalb 134/100
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	140 (2001/2, 2002/41, 2007/50, 2009/97)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	139
Summe Dolinen + „Objekte“	279
Subrosionen ⁸	Subrosionen Lkr. EI im Netz
Erfassungsstand Dolinen (%)	49,8
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 49,8 (viele Subr. im V-DKN noch nicht erfasst)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	1; Südliche Frankenalb (140 Dolinen, 139 „Objekte“ + viele zusätzliche Subrosionen),
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	2; J-Altmanstein (138 Dolinen, 125 „Objekte“ + viele zusätzliche Subrosionen), K-Titting (2 Dolinen, 14 „Objekte“ + ? zusätzliche Subrosionen),
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“ (Subrosionen noch nicht berücksichtigt)	1; Oberbayern (140 Dolinen, 139 „Objekte“)
Landkreis(e) ⁸ Anzahl Dolinen/„Objekte“ (Subrosionen noch nicht berücksichtigt)	1; Eichstätt (140 Dolinen, 139 „Objekte“),
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“ (Subrosionen noch nicht berücksichtigt)	?; Beilngries (23 Dolinen, ? „Objekte“), Denkendorf (79 Dolinen, ? „Objekte“), Kinding (1 Doline, ? „Objekte“), Kipfenberg (37 Dolinen, ? „Objekte“), 139 „Objekte“ den Gemeinden noch nicht zugeordnet
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	58/41,4 139/100; 197/70,6
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	82/58,6; 0/0; 82/29,4
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	66/47,1
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	26/18,6
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	47/33,6
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	1/0,7
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	1 m bis 250 m, 34,6 m (96 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	1 m bis 60 m, 20,2 m (96 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,3 m bis 10 m, 2,9 m (82 Dolinen)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 96 Dolinen mit Länge (m)	3323
Durchschnittslänge der 100 Dolinen mit Länge (m)	34,6
Gesamtlänge der 140 Dol. (m) (Hochrechnung)	4846
Gesamtl. der 140 Dol. + 139 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	9657
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Südliche Frankenalb 134
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	24,8 (nur 96 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	36,1/72,1 (Hochrechnung auf 140/279 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ²)	1,0/2,1 (140/279 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	25
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	11/7,9



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 7034 - Kipfenberg

Höhlen (als/mit Dolinen)	2
--------------------------	---

- * 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 : **Landkreis Eichstätt**
- 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
Pruppach 5
92275 Hirschbach

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i7034.pdf



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 7034 - Kipfenberg

Pruppach, den 06.07.2017

Katasterstand 06.07.2017: 140 Dolinen, 139 „Objekte“ + ? Subrosionen