



Infoblatt TK 6233 - Ebermannstadt

DKN-Sachstand vom 04.05.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6233	Ca. 134 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Nördliche Frankenalb (ca. 118,3/88), Albrandregion Nord (ca. 15,7/12)
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	311 (1987/231, 1993-2015/17, 2016/63)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	7
Summe Dolinen + „Objekte“	318
Subrosionen ⁸	erfasst (Reste im V-DKN)
Erfassungsstand Dolinen (%)	97,7 (Anteil Dolinen)/
Erfassungsstand Subrosionen (%)	97,7 (Dolinen + „Objekte“)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	Nördliche Frankenalb (311 Dolinen, 7 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	D-Betzenstein (310 Dolinen, 7 „Objekte“), C-Hollfeld (1 Doline, 0 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	Oberfranken (311 Dolinen, 7 „Objekte“)
Landkreis(e) ⁸ Anzahl Dolinen/„Objekte“	1, Forchheim (311 Dolinen, 7 „Objekte“)
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	7; Ebermannstadt (116 Dolinen, 3 „Objekte“), Egloffstein (30 Dolinen, 0 „Objekte“), Gößweinstein (112 Dolinen, 0 „Objekte“), Gräfenberg (3 Dolinen, 0 „Objekte“), Leutenbach (7 Dolinen, 0 „Objekte“), Obertrubach (2 Dolinen, 0 „Objekte“), Wiesental (41 Dolinen, 4 „Objekte“)
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	123/39,5; 4/57,1 127/39,9
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	188/60,5, 3/42,9 191/60,1
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	128/41,2
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	50/16,1
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	132/42,4
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	1/0,3
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	1 m bis 80 m, 12,9 m (bei 165 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	1 m bis 50 m, 10,2 m (bei 164 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,1 m bis 20 m, 2,6 m (bei 160 Dolinen)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 165 Dolinen mit Längen (m)	2124,2
Durchschnittslänge der 165 Dolinen mit Längen (m)	12,9
Gesamtlänge der 311 Dol. (m) (Hochrechnung)	4003
Gesamtlänge der 318 Dol. + „Obj.“(m) (Hochrechnung)	4093
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Nördliche Frankenalb ca. 118,3
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	12,9 (165 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	33,8/34,6 (Hochrechnung auf 311/318 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	2,6/2,7 (311/318 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	6
Rezente Einbrüche (Anzahl)	4 (2 verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	59/19 (Nachprüfungen erforderlich)
Höhlen (als/mit Dolinen)	8 (11 Dolinen)



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6233 - Ebermannstadt

- * 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?language=de (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 – Subrosion : Landkreis **Forchheim**
- 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

Pruppach, den 04.05.2017

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6233.pdf



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6233 - Ebermannstadt

Katasterstand 04.05.2017: 311 Dolinen, 7 „Objekte“