



Infoblatt TK 6132 - Buttenheim

DKN-Sachstand vom 26.04.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6132	Ca. 134 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Albrandregion Nord (66/49), Nördliche Frankenalb (68/51)
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	21 (1986 bis 1997)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	10
Summe Dolinen + „Objekte“	31
Subrosionen ⁸	> 31 (bisher nicht im Internet)
Erfassungsstand Dolinen (%)	68 (Anteil Dolinen)/
Erfassungsstand Subrosionen (%)	ca. 68 (Dolinen + „Objekte“)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	Nördliche Frankenalb (21 Dolinen, 10 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	C-Hollfeld (21 Dolinen, 10 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	Oberfranken (21 Dolinen, 10 „Objekte“)
Landkreis(e) ^{8,9} Anzahl Dolinen/„Objekte“	2, Bamberg (20 Dolinen, 9 „Objekte“), Forchheim (1 Doline, 1 „Objekt“)
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	4; Buttenheim (16 Dolinen, 2 „Objekte“), Eggolsheim (1 Doline, 1 „Objekt“), Heiligenstadt (4 Dolinen, 6 „Objekte“), Gaisberger Forst (0 Dolinen, 1 „Objekt“)
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	15/71,4; 5/50,0 20/64,5
Dol. bzw. „Objekte“ außersh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	6/28,6 5/50,0 11/35,5
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	11/52,4
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	6/28,6
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	4/19,0
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	0,3 m bis 70 m, 10,2 m (bei 19 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	0,3 m bis 40 m, 8,2 m (bei 18 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,3 m bis 10,2 m, 4,4 m (bei 20 Dolinen)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 19 Dolinen mit Längen (m)	194,3
Durchschnittslänge der 2 Doline mit Längen (m)	10,2
Gesamtlänge der 21 Dol. (m) (Hochrechnung)	215
Gesamtlänge der 31 Dol. + „Obj.“ (m) (Hochrechnung)	317
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Nördliche Frankenalb: 68
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	2,9 (19 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	3,2/4,7 (Hochrechnung auf 21/31 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	0,3/0,5 (21/31 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	1
Rezente Einbrüche (Anzahl)	6 (3 verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	1
Höhlen (als/mit Dolinen)	6

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



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6132 - Buttenheim

^{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 (2014): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Bamberg**

⁹ 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 27.04.2017

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6132.pdf



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6132 - Buttenheim

Katasterstand 27.04.2017: 21 Dolinen, 10 „Objekte“