



Infoblatt TK 5734 - Wallenfels

DKN-Sachstand vom 31.12.2016

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 5734	131,80 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Frankenwald 70,50/53,5 Obermainisches Bruchschollenland 61,3/46,5
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	8 (1991/8)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	0
Summe Dolinen + „Objekte“	8
Subrosionen ⁴	? (bisher nicht im Internet, geplant?)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (Anteil Dolinen)/
Erfassungsstand Subrosionen (%)	? (Dolinen + „Objekte“)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	Obermainisches Bruchschollenland (8 Dolinen, 0 „Objekte“),
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	keine (OBS: 8 Dolinen, 0 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	Oberfranken (8 Dolinen, 0 „Objekte“)
Landkreis(e) ^{8,9} Anzahl Dolinen/„Objekte“	Kulmbach 3/0, Kronach 5/0,
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	3; Kronach 2/0, Marktrodach 3/0, Rugendorf 3/0
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	2/25,0; 0/0, 2/25,0
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	6/75,0; 0/0, 6/75,0
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/37,5
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	5/62,5
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	3 m bis 30 m, 17,3 m (bei 3 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	3 m bis 18 m, 11,3 (bei 3 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	1 m bis 1,4 m, 1,2 m (bei 3 Dolinen)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 3 Dolinen mit Längen (m)	52
Durchschnittslänge der 3 Dolinen mit Längen (m)	17,3
Gesamtlänge aller 8 Dol. (m) (Hochrechnung)	138
Gesamtlänge aller 8 Dol. + „Obj.“(m) (Hochrechnung)	138
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	61,3 (Obermainisches Bruchschollenland)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	0,8 (3 Dolinen mit Längen)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	2,3/2,3 (Hochrechnung auf 8/8 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	0,13/13 (8/8 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	1
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	0
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

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



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 5734 - Wallenfels

^{1,2} GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt). - <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>

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 **Kulmbach** (Keine Gefahrenhinweiskarte für Obermainisches Bruchschollenlang, **geplant?**)

⁹ LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Kronach** (**nichts im Internet, 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

Ernst Klann
Pruppach 5
92275 Hirschbach

Pruppach, den 13.03.2017

Katasterstand 31.12.2016: 8 Dolinen, 0 „Objekte“

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i5734.pdf