



Infoblatt Landkreis - Wunsiedel (Oberfranken)

DKN-Sachstand vom 31.12.2016

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ /Karstfläche ²	606,43 km ² ? (Fichtelgebirge)
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank)	20 (1995/19, 2016/1)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank ^{*)})	0
Summe Dolinen + „Objekte“	
Subrosionen nach LfU-Gefahrenhinweiskarte 2015 ⁷	(noch nicht veröffentlicht)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (Anteil Dolinen)/? % (Bezug Subrosionen)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit nach LfU ²	Fichtelgebirge (20 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstgebiete nach CRAMER ^{3 bis 9}	- (Fichtelgebirge) (20 Dolinen, 0 „Objekte“)
Gemeinden mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	2; Tröstau 1/0, Wunsiedel 19/0
TK25 ¹ Anzahl; TK-Nummer Anzahl Dolinen/„Objekte“	2; 5937 18/0; 5938 2/0
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0, 0/0
Dol. bzw. „Objekte“ außersh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	20/0; 0/0
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/10,0
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/5,0
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	17/85,0
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinendimensionen	
Längen (m), Mittlere Länge	2 m bis 30 m, 12,5 m (bei 4 Dolinen)
Breiten (m), Mittlere Breite	1,5 m bis 30 m, 11,5 (bei 4 Dolinen)
Tiefen (m), Mittlere Tiefe	1,2 m bis 2,5 m, 1,7 m (bei 3 Dolinen)
Längenstatistik	
Dolinen ohne Längenangabe (Anzahl/Anteil in %)	16/80,2
Dolinen mit Längenangabe (Anzahl/Anteil in %)	4/20,0
Länge < 5 m (Anzahl)	2
Länge 5 m bis < 10 m (Anzahl)	0
Länge 10 m bis < 20 m (Anzahl)	1
Länge 20 m bis < 30 m (Anzahl)	0
Länge 30 m bis < 40 m (Anzahl)	1
Länge 40 m bis < 50 m (Anzahl)	0
Länge 50 m bis < 75 m (Anzahl)	0
Länge 75 m bis < 100 m (Anzahl)	0
Länge 100 m und > 100 m (Anzahl)	0
Klein-, Mittel-, Großdoline	
Länge > 0 m bis < 20 m (Anteil in %)	75,0 (Bezug 4 Dolinen)
Länge 20 m bis < 50 m (Anteil in %)	25,0 (Bezug 4 Dolinen)
Länge 50 m und > 50 m (Anteil in %)	0 (Bezug 4 Dolinen)
Tiefenstatistik	
Dolinen mit Tiefenangaben (Anzahl/Anteil in %)	3/15,0
Dolinen ohne Tiefenangaben (Anzahl/Anteil in %)	17/85,0
Tiefenbereiche (m) (Anzahl)	
Tiefe < 1,0	0
Tiefe 1,0 bis < 1,5	1
Tiefe 1,5 bis < 2,0	1
Tiefe 2,0 bis < 3,0	1



Home > Katasterauswertungen > Berichte zu den Landkreisen Nordbayerns > INFO Landkreis Wunsiedel

Tiefe 3,0 bis < 4,0	0
Tiefe 4,0 bis < 5	0
Tiefe 5,0 bis < 7,5	0
Tiefe 7,5 bis < 10	0
Tiefe 10 und > 10	0
Berechnungen (ohne Berücksichtigung Subrosionen)	(bisher nicht veröffentlicht)
Gesamtlänge der 4 Dolinen mit Längen (m)	50,0
Durchschnittslänge der 4 Dolinen mit Längen (m)	12,5
Gesamtlänge aller 20 Dol. (m) (Hochrechnung)	250
Gesamtlänge aller 20 Dol. + „Obj.“(m) (Hochrechnung)	250
Karstfläche Fränkische Alb im Landkreis (km ²)	0 (alles Fichtelgebirge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (Fichtelgebirge)	? (4 Dolinen mit Längen)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (Fichtelgebirge)	?/? (Hochrechnung auf 20/20 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	?/? (20/20 Dolinen)
Sonstiges	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl/%-Anteil)	0/0
Rezente Einbrüche (Anzahl/%-Anteil)	1/5,0 (Objekte wieder verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	0/0
Höhlen (als/mit Dolinen)	0 Höhlen

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

¹ https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Wunsiedel_im_Fichtelgebirge

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

³ 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.

⁴ HUBER, F., (1959): Das „Höhlenkataster Fränkische Alb“. – In: Geologische Blätter NO-Bayern und angrenzende Gebiete, Band 9, Jg. 1959, S. 67 - 81, 1 Abb., 1 Tab.; Erlangen (DKN-Literaturcode 2.4.03/009)

⁵ HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.

HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]

⁶ Definition Karstgebiete siehe http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf und

⁷ LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Wunsiedel:** **bisher nicht vorhanden**



Home > Katasterauswertungen > Berichte zu den Landkreisen Nordbayerns > INFO Landkreis Wunsiedel

Einzelberichte zu den Geologischen Raumeinheiten Nördliche Frankenalb, Mittlere Frankenalb, Südliche Frankenalb und Riesalb, siehe unter

http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regionen&over=2

Detailberichte zu den Karstgebieten A bis M siehe

http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_karstgebiete&over=2

Informationen für weitere politische und geologische Regionen Nordbayerns zu den angesprochenen Punkten Erfassungsstand, Dolinenlage, Dolinendimensionen, Dolinenzustand, Dolinengesamtlänge, Dolinendurchschnittslänge, Dolinendichte, Dolinen > 40 m Durchmesser, Rezente Einbrüche, Ponordolinen, Höhlen, , siehe

http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_arbeitsgebiete&over=2

Ernst Klann
Pruppach 5
92275 Hirschbach

Kontakt: info@dk-nordbayern.de oder ernst.klann@web.de

Pruppach, den 23.02.2017

Katasterstand 31.12.2017: [20 Dolinen, 0 „Objekte“]