



Infoblatt Landkreis – Amberg-Sulzbach¹ (Oberpfalz)

Ernst Klann vom 24.10.2019

DKN-Katasterstand vom 24.10.2019

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ /Karstfläche ²	1255 km ² /891,1 km ² (Nördl. und Mittlere Frankenalb)
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank)	2161 (1988 bis 2017/1249, 2018 bis 2019/812)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank ^{*)})	0
Georiskobjekte nach UmweltAtlas Bayern 2019	mind. 2161 Dolinen
Erfassungsstand Dolinen (%)	ca. 100 %
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit nach LfU ²	Nördliche Frankenalb (1101 Dolinen), Mittlere Frankenalb (1060 Dolinen)
Karstgebiete nach CRAMER ^{3 bis 6}	A-Königstein (1120 Dolinen), E-Alfeld (868 Dolinen), F-Velburg (3 Dolinen), G-Burglengenfeld (170 Dolinen)
Gemeinden mit Objekten/Anzahl Dolinen	22 Gemeinden, 2 Forste
TK25 ¹ Anzahl; TK-Nummer/Anzahl Dolinen	13; 6235/73, 6335/775, 6336/2, 6435/106, 6436/93, 6437/61, 6535/9, 6536/87, 6537/18, 6635/4, 6636/112, 6637/736, 6737/77
Dolinendaten, Berechnungen	
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	2007/92,9
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	154/7,1
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1062/49,1
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	156/7,2
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	140/6,5
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	803/37,2
Dolinendimensionen	
Längen (m)	0,2 m bis 102 m (1255 Dolinen)
Breiten (m)	0,3 m bis 90 m (1257 Dolinen)
Tiefen (m)	0,1 m bis 27 m (1221 Dolinen)
Berechnungen (ohne Berücksichtigung Subrosionen)	(mind. 2161)
Gesamtlänge der 1255 Dolinen mit Längen (m)	13427
Durchschnittslänge der 1255 Dolinen mit Längen (m)	10,8
Gesamtlänge aller 2161 Dol. (m) (Hochrechnung)	23339
Karstfläche Fränkische Alb im Landkreis (km ²)	891,1
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (nördliche Frankenalb)	10,7 (1255 Dolinen mit Längen)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (nördliche Frankenalb)	26,2 (Hochrechnung 2161 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	2,4 (2161 Dolinen)
Sonstiges	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl/%-Anteil)	12
Rezente Einbrüche (Anzahl/%-Anteil)	75 (mindestens 68 Objekte wieder verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	101 (2 m bis 75 m)
Höhlen (als/mit Dolinen)	59 Höhlen mit 72 Dolinen



Home > Katasterauswertungen > Berichte zu den Landkreisen Nordbayerns > INFO Landkreis Amberg-Sulzbach

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

¹ https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Amberg-Sulzbach

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

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

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

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

Klann
Pruppach 5
92275 Hirschbach

Pruppach, den 24.10.2019

Katasterstand 24.10.2019: 2161 Dolinen, 0 „Objekte“

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