



Infoblatt Markt Königstein

DKN¹-Sachstand vom 07.08.2017

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Amberg-Sulzbach [AS]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche ^{2, 3, 4, 5}	35,13 km ²
Geologische Raumeinheiten ⁵ /Anzahl Objekte	1; Nördliche Frankenalb (132 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{6 bis 7}	1; A-Königstein (132 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstfläche(n) ^{(1), 4, 5} (km ²)/% Anteil	35,13/100 (Nördliche Frankenalb)
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	4;6335 Auerbach i. d. OPf., 6336 Vilseck, 6435 Pommelsbrunn, 6436 Sulzbach-Rosenberg Nord
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ¹	132 (1988-1999/77, 2000/30, 2001/8, 2002/16, 2003/1)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ^{1, *}	0
Summe Dolinen + „Objekte“	132
Subrosionen ⁴ (überwiegend Dolinen und Erdfälle)	sollen lt. LfU ⁴ ab 2018 im Umweltatlas Bayern unter Gefahrenhinweiskarten einsehbar sein
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 100?
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	129/97,73; 0/0; 129/97,73
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	3/2,27; 0/0; 2/2,27
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	117/88,6
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	10/7,6
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	5/3,8
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinen dimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	1 m bis 31 m, 8,2 m (127 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	0,8 m bis 30 m, 6,9 m (127 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,2 m bis 15 m, 2,1 m (122 Dolinen mit Tiefe)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 127 Dolinen mit Länge (m)	1039,6
Durchschnittslänge der 127 Dolinen mit Länge (m)	8,2
Gesamtlänge der 132 Dol. (m) (Hochrechnung)	1081
Gesamtl. der 132 Dol. + 0 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	1081
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	
	Nördliche Frankenalb: 35,13
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	29,6 (127 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (Hochrechnung)	30,8/30,8 (132 Dolinen/132 Dolinen + 0 „Objekte“)
Dolinen dichte	
Dolinen dichte (Dolinen pro km ²)	3,8/3,8 (132 Dolinen/132 Dolinen + „Objekte“)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	16
Höhlen (als/mit Dolinen)	11

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

¹ KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:
http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Königstein/AS/Opf/Bayern

- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Amberg-Sulzbach [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Amberg-Sulzbach]
- 3 [baylink] <http://www.baylink.de/bayern/5/51/index.html> [Flächen/Waldanteil/Einwohner Landkreis und einzelne Gemeinden]
- 4 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).
- 5 LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In: http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216
- 6 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.
- 7 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.
- 8 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- 9 KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In: http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf

Hinweise

Einzelberichte, INFO und Zusammenfassungen zu den **Geologischen Raumeinheiten**, siehe unter http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regionen&over=2

Zusammenfassung und Detailberichte zu den **Karstgebieten A bis M** siehe http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_karstgebiete&over=2

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 07.08.2017

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



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Königstein/AS/Opf/Bayern

Katasterstand 07.08.2017: 132 Dolinen, 0 „Objekte“