



Infoblatt TK 6436 – Sulzbach-Rosenberg Nord

DKN-Sachstand vom 31.10.2020

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6436	Ca. 134,5 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Mittlere und Nördliche Frankenalb 45,7/ca. 34 %, Oberpfälzer Grundgebirgsvorland/ca. 60 %
Objekterfassung	
Anzahl erfasste Dolinen ³ (Erfassungsverlauf)	99 (1989-2001/8, 2002/35, 200/19, 2018/37)
Subrosionen bzw. Georiskobjekte ¹	> 100 (wenige weitere Subrosionen noch nicht erfasst und auch nicht beabsichtigt)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (mind. alle Georiskobjekte mit TK25 Bezug)
Vertretene Regionen (und dort erfasste Dolinen)	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ² (Namen/Anzahl)	2; Mittlere Frankenalb/4, Nördliche Frankenalb/95
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7} (Name(n)/Anzahl)	1; A-Königstein/99
Anzahl Regierungsbezirk(e) (Name/Anzahl)	1; Oberpfalz/99
Anzahl Landkreis(e) (Name/Anzahl)	1; Amberg-Sulzbach/99
Anzahl Gemeinde(n) mit Dolinen (Name/Anzahl)	5; Edelsfeld/54, Hahnbach/19, Neukirchen b. Su.-Rosenberg/2, Sulzbach-Rosenberg/2, Vilseck/22
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	90/90,9
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	9/9,1
Dolinenzustand insgesamt (Wald u. außerhalb Wald)	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	73/73,7
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	17/17,2
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	9/9,1
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Berechnungen	
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m)	1 m bis 50 m
Breitenbereich (m)	1 m bis 30 m
Tiefenbereich (m)	0,2 m bis 5 m
Gesamtlänge der 92 Dolinen mit Längenangabe (m)	1154,2
Gesamtbreite der 92 Dolinen mit Breitenangabe (m)	890,9
Gesamtiefe der 90 Dolinen mit Tiefenangabe (m)	156
Durchschnittslänge (m)	12,5
Durchschnittsbreite (m)	9,7
Durchschnittstiefe (m)	1,7
Gesamtlänge der 99 Dolinen (m) (Hochrechnung)	1242 (Dolinenanteil 92,9 %)
Dolinengröße	
(Auswertung der 133 Dolinen mit Längenangabe)	
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	42/45,65
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge)/Prozentanteil	25/27,17
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge)/Prozentanteil	24/26,09
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge)/Prozentanteil	1/1,09
Karstberechnungen	
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Mittlere und Nördliche Frankenalb: 45,7
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	25/27 (92 Dolinen mit Länge/alle 99 Dolinen)
Dolindichte (Dolinen pro km ² Karst)	22 (99 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl, Durchmesser) (Zustand)	4 (1,5 m bis 8m) (verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil); (Längenbereich)	13/13,1 % (4 m -50 m)
Höhlen (als/mit Dolinen) (Katasternummern HFA)	2 (A147, A174)



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6436 – Sulzbach-Rosenberg Nord

- ^{1,2} LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In:
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216
(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 KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. - In:
http://www.dolinenkataster.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. (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen). – In:
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
- 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

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 > 50 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 29.05.2017

Katasterstand 29.05.2017: 62 Dolinen, 0 „Objekte“
Fortschreibung vom 30.10.2020: 99 Dolinen; Vorkataster (V-DKN) im September 2020 in DKN-Datenbank eingearbeitet; INFO-Bericht angepasst.

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6436.pdf