



Infoblatt TK 5631 - Meeder

DKN-Sachstand vom 31.10.2020

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 5631	Ca. 108,03 km ² (Rest ehem. DDR)
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Obermainisches Bruchschollenland 83,03/77,0 (Hassberge 13,95/13)
Objekterfassung	
Anzahl erfasste Dolinen (Erfassungsverlauf)	13 (1989)
Subrosionen bzw. Georiskobjekte ¹	0/1 (Subrosionen noch nicht im UmweltAtlas Bayern)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
Vertretene Regionen (und dort erfasste Dolinen)	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ² (Namen/Anzahl)	1; Obermainisches Bruchschollenland/13
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7} (Name(n)/Anzahl)	0; (siehe Geologischer Raum)
Anzahl Regierungsbezirk(e) (Name/Anzahl)	1; Oberfranken/13
Anzahl Landkreis(e) (Name/Anzahl)	1; Coburg/13
Anzahl Gemeinde(n) mit Dolinen (Name/Anzahl)	1; Meeder/13
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	5/38,5
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	8/61,5
Dolinenzustand insgesamt (Wald u. außerhalb Wald)	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/23,1
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	7/53,8
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/23,1
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Berechnungen	
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m)	20 m bis 150 m
Breitenbereich (m)	20 m bis 150 m
Tiefenbereich (m)	1,5 m bis 10 m
Gesamtlänge der 10 Dolinen mit Längenangabe (m)	680
Gesamtbreite der 10 Dolinen mit Breitenangabe (m)	635
Gesamttiefe der 10 Dolinen mit Tiefenangabe (m)	25
Durchschnittslänge (m)	68
Durchschnittsbreite (m)	63,5
Durchschnittstiefe (m)	2,5
Gesamtlänge der 13 Dolinen (m) (Hochrechnung)	884 (bei Dolinenanteil 76,92 %)
Dolinengröße (Auswertung der 10 Dolinen mit Längenangabe)	
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	0/0
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge) /Prozentanteil	0/0
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge) /Prozentanteil	4/40
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge) /Prozentanteil	6/60
Karstberechnungen	
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Obermainisches Bruchschollenland: 83,03
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	8/11 (10 Dolinen mit Länge/alle 13 Dolinen)
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	0,2 (13 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)/Prozentanteil	6/46,2 (51 bis 150 m)
Rezente Einbrüche (Anzahl, Durchmesser) (Zustand)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil); (Längenbereich)	1/7,7; 150 m
Höhlen (als/mit Dolinen) (Katasternummern HFA)	0

^{1,2} LfU Umweltatlas Bayern Angewandte Geologie.bzw Geologie.- In:
<https://www.lfu.bayern.de/umweltdaten/kartendienste/umweltatlas/wartung/index.htm?lang=de>.- In:



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 5631 - Meeder

- 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 13.06.2017

Katasterstand 13.06.2017: 13 Dolinen, 0 „Objekte“
Fortschreibung vom 31.10.2020: 13 Dolinen; Vorkataster (V-DKN) im September 2020 in DKN-Datenbank eingearbeitet; INFO-Bericht angepasst.