



Infoblatt TK 6024 - Karlstadt

Ernst Klann vom 30.08.2023

DKN-Sachstand vom 30.08.2023: 16242 Dolinen, davon 121 auf TK 6024

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6024	? (TK beim DKN nicht vorhanden)
Karstfläche(n) ² (km ²)	? (Fränkische Platten West)
Objekterfassung	
Anzahl erfasste Dolinen (Erfassungsverlauf)	121 (2023/121)
Subrosionen bzw. Georiskobjekte ¹	?/121
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (58 Dolinen [47,9 %] voll erfasst)
Vertretene Regionen (und dort erfasste Dolinen)	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ² (Namen/Anzahl)	1; Fränkische Platten West/121
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7} (Name(n)/Anzahl)	Nein
Anzahl Regierungsbezirk(e) (Name/Anzahl)	1; Unterfranken/121
Anzahl Landkreis(e) (Name/Anzahl)	1; Main-Spessart/121
Anzahl Gemeinde(n) mit Dolinen (Name/Anzahl)	5; 5 Gemeinden mit insgesamt 121 Dolinen
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	83/68,6
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	38/31,4
Dolinenzustand insgesamt (Wald u. außerhalb Wald)	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	??
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	??
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	??
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	121/100
Berechnungen	
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m)	2 m bis 90 m
Breitenbereich (m)	2 m bis 55 m
Tiefenbereich (m)	1 m bis 2,5 m
Gesamtlänge der 53 Dolinen mit Längenangabe (m)	844
Gesamtbreite der 53 Dolinen mit Breitenangabe (m)	550
Gesamttiefe der 21 Dolinen mit Tiefenangabe (m)	32,5
Durchschnittslänge (m)	15,9
Durchschnittsbreite (m)	10,4
Durchschnittstiefe (m)	1,5
Dolinengröße	
(Auswertung der 53 Dolinen mit Längenangabe)	
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	50,9/(27)
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge) /Prozentanteil	24,5/(13)
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge) /Prozentanteil	17,0/(9)
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge) /Prozentanteil	7,5/(4)
Karstberechnungen	
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Fränkische Platten West
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	?? (53/121 Dolinen)
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	? (121 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	2
Rezente Einbrüche (Anzahl, Durchmesser) (Zustand)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil); (Längenbereich)	0
Höhlen (als/mit Dolinen) (Katasternummern HFA)	0

^{1,2} UmweltAtlas Bayern [<http://www.umweltatlas.bayern.de>]
(ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>)



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6024 - Karlstadt

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

- 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
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,
Dolinenabmessungen, 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 30.08.2023

Katasterstand 30.08.2023: 121 Dolinen (aus UmweltAtlas Bayern entnommen)