



Infoblatt TK 6028 - Gerolzhofen

Ernst Klann 2017 – Fortschreibung vom 010.09.2023
Sachstand vom 10.09.2023: 16242 Dolinen, davon 4 auf TK 6028

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6027	Ca. 133 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Fränkische Platten Ost/?, Sandsteinkeuperregion/?
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	4 (2002/3, 2023/1 [Georisk LfU])
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (4 Dolinen)
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100 (4 Dolinen)
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ² /Anzahl Dolinen	2; Fränkische Platten Ost/1 Sandsteinkeuper/3
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	keine, (siehe Geologische Raumeinheiten)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen	Unterfranken/4
Landkreis(e) ^{8,9} Anzahl Dolinen	2, Schweinfurt/2, Haßberge/2
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen	3; Donnersdorf/2, Knetzgau/1, Michelai i. St./1
Dolinenlage	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	2/50
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	2/50
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/25
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/25
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/50
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m)	4 m bis 70 m (3 Dolinen)
Breitenbereich (m)	4 m bis 70 m (3 Dolinen)
Tiefenbereich (m)	10 m (1 Doline)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 3 Dolinen mit Längen (m)	124
Durchschnittslänge der 3 Dolinen mit Längen (m)	41
Gesamtlänge aller 4 Dol. (m) (Hochrechnung)	165
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	? (Fränkische Platten Ost, Sandsteinkeuper)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	? (3 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km ² Karst	? (Hochrechnung auf 4 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	? (4 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	1
Rezente Einbrüche (Anzahl)	2 (verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	0
Höhlen (als/mit Dolinen)	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>)

Hinweis

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



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6028 - Gerolzhofen

- ³ KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:
http://www.dk-nordbayern.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.- In:
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.
- 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
Hinweis
Zusammenfassung und Detailberichte zu den **Karstgebieten A bis M** siehe
http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_karstgebiete&over=2
- ⁸ LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Schweinfurt (Lt. LfU bisher nicht vorgesehen)**

Hinweise

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 14.04.2017

Katasterstand 14.04.2017: 4 Dolinen, 0 „Objekte“
Fortschreibung vom 10.09.2023: Katasterstand 10.09.2023: 4 Dolinen [aus UmweltAtlas Bayern entnommen]