



### Infoblatt TK 6027 -Grettstadt

Ernst Klann 2017 – Fortschreibung vom 07.09.2023

Sachstand vom 07.09.2023: 16242 Dolinen, davon 8 auf TK 6027

Betreff	Sachstand
Fläche <sup>1</sup> -Kartenblatt 6027	Ca. 133 km <sup>2</sup>
Karstfläche(n) <sup>2</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	Fränkische Platten Ost, Gipskeuperregion, Sandsteinkeuperregion
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>3</sup>	8 (2013/1, 2016/3, 2023/4 [Georisk LfU]))
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (8 Dolinen)
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100 (8 Dolinen)
<b>Vertretene Regionen</b>	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU <sup>2</sup> /Anzahl Dolinen	3; Fränkische Platten Ost/1 Sandsteinkeuper/2, Gipskeuperregion/5
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>4 bis 7</sup>	keine, (siehe Geologische Raumeinheiten)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen	Unterfranken/8
Landkreis(e) <sup>8,9</sup> Anzahl Dolinen	1, Schweinfurt/8
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen	2; Kollitzheim/2, Sulzheim/6
<b>Dolinenlage</b>	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	5/62,5
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	3/37,5
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/25
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	6/75
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m)	1 m bis 410 m (6 Dolinen)
Breitenbereich (m)	1 m bis 410 m (6 Dolinen)
Tiefenbereich (m)	1 m (1 Doline)
<b>Berechnungen</b>	
Gesamtlänge der 6 Dolinen mit Längen (m)	1366
<b>Durchschnittslänge</b> der 6 Dolinen mit Längen (m)	227,6
Gesamtlänge aller 8 Dol. (m) (Hochrechnung)	1821
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet	? (Fränkische Platten Ost, Sandsteinkeuper)
Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	? (6 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	?? (Hochrechnung auf 6/8 Dolinen)
<b>Dolinendichte</b>	
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Karst)	?? (8 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	4
Rezente Einbrüche (Anzahl)	1 (verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	0
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

<sup>1, 2</sup> UmweltAtlas Bayern [<http://www.umweltatlas.bayern.de>]  
(ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do> )  
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 6027 - Grettstadt**

---

Hinweis

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

- 3 KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:  
[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_kataster.pdf](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](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](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_regierungsbezirke&over=2)  
[http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_landkreise&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_landkreise&over=2)  
[http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_gemeinden&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](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_arbeitsgebiete&over=2)

Kontakt: [info@dk-nordbayern.de](mailto:info@dk-nordbayern.de) oder [ernst.klann@web.de](mailto: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 07.09.2023: Katasterstand 07.09.2023: 8 Dolinen [aus UmweltAtlas Bayern entnommen]