



**Infoblatt TK 5525 - Gersfeld**

Ernst Klann vom 09.08.2023

DKN-Sachstand vom 09.08.2023: 16242 Dolinen, davon 2 auf TK 5527

Betreff	Sachstand
Fläche <sup>1</sup> -Kartenblatt 5525	ca. 25 (Rest Hessen)
Karstfläche(n) <sup>2</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	?/100
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Anzahl erfasste Dolinen</b> (Erfassungsverlauf)	2 (2023) (aus UmweltAtlas Bayern entnommen)
<b>Subrosionen bzw. Georiskobjekte<sup>1</sup></b>	0/2 (Subrosionen noch nicht im UmweltAtlas Bayern)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
<b>Vertretene Regionen (und dort erfasste Dolinen)</b>	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU <sup>2</sup> (Namen/Anzahl)	1; Rhön/2
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>4 bis 7</sup> (Name(n)/Anzahl)	0; (siehe Geologischer Raum)
Anzahl Regierungsbezirk(e) (Name/Anzahl)	1; Unterfranken/2
Anzahl Landkreis(e) (Name/Anzahl)	1; Bad Kissingen/2
Anzahl Gemeinde(n) mit Dolinen (Name/Anzahl)	1; Wildflecken/2
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	2/100
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0
<b>Dolinenzustand insgesamt</b> (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 %)	2/100 (Ortseinsichten erforderlich)
<b>Berechnungen</b>	
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m)	? m bis ? m
Breitenbereich (m)	? m bis ? m
Tiefenbereich (m)	? m bis ? m
Gesamtlänge der ? Dolinen mit Längenangabe (m)	?
Gesamtbreite der ? Dolinen mit Breitenangabe (m)	?
Gesamttiefe der ? Dolinen mit Tiefenangabe (m)	?
Durchschnittslänge (m)	?
Durchschnittsbreite (m)	?
Durchschnittstiefe (m)	?
Gesamtlänge der 8 Dolinen (m) (Hochrechnung)	?
<b>Dolinengröße</b>	(Auswertung der ? Dolinen mit Längenangabe)
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	?/?
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge) /Prozentanteil	?/?
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge) /Prozentanteil	?/?
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge) /Prozentanteil	?/?
<b>Karstberechnungen</b>	
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet	? (Rhön)
Dolinenlänge (m) pro km <sup>2</sup> Geologische Raumeinheit	?/? (? Dolinen mit Länge/alle ? Dolinen)
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Karst)	? (2 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)/Prozentanteil	?/? (? bis ? m)
Rezente Einbrüche (Anzahl, Durchmesser) (Zustand)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil); (Längenbereich)	0/0
Höhlen (als/mit Dolinen) (Katasternummern HFA)	0

<sup>1,2</sup> UmweltAtlas Bayern [<http://www.umweltatlas.bayern.de>]



## Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 5525 - Gersfeld

---

(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:

<sup>3</sup> KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. - In:

[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_kataster.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf)

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb. (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen). – In:

<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>

<sup>6</sup> HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In:

<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]

<sup>7</sup> 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)

### Hinweise

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)

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)

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 09.08.2023

Katasterstand 09.08.2023: 2 Dolinen [aus UmweltAtlas Bayern entnommen]

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_TK\\_i5525.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i5525.pdf)