

**Infoblatt TK 6033 – Hollfeld**

DKN-Sachstand vom 14.04.2017

Betreff	Sachstand
Fläche <sup>1</sup> -Kartenblatt 6033	Ca. 133 km <sup>2</sup>
Karstfläche(n) <sup>2</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	Nördliche Frankenalb, Anteil 100 %
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>3</sup>	202 (1995 bis 2010/48, 2016/130, 2017/24)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) <sup>3</sup>	0
Summe Dolinen + „Objekte“	0
<b>Subrosionen</b> <sup>8</sup>	> 200 (338 Lkr. Bamberg, 2313 Bayreuth, 211 Kulmbach)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100? (Anteil Dolinen)/
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100? (Dolinen + „Objekte“)
<b>Vertretene Regionen</b>	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU <sup>2</sup>	Nördliche Frankenalb (202 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>4 bis 7</sup>	B-Pottenstein (2 Dolinen, 0 „Objekte“), C-Hollfeld (184 Dolinen, 0 „Objekte“), D-Betzenstein (16 Dolinen, 0 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	Oberfranken (202 Dolinen, 0 „Objekte“)
Landkreis(e) <sup>8, 9, 10</sup> Anzahl Dolinen/„Objekte“	3, Bamberg 45/0, Bayreuth 137/0, Kulmbach 20/0
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	7; Aufseß 9/0, Heiligenstadt 9/0, Hollfeld 126/0, Königsfeld 22/0, Plankenfels 2/0, Stadelhofen 14/0, Wonsees 3/0
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	119/58,9; 0/0, 119/58,9
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	83/41,1; 0/0, 83/41,1
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	55/27,2
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	34/16,8
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	78/38,6
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	35/17,3
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	1,0 m bis 50 m, 12,1 m (bei 99 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	0,8 m bis 50 m, 9,0 m (bei 99 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,2 m bis 8 m, 1,6 m (bei 91 Dolinen)
<b>Berechnungen</b>	
Gesamtlänge der 91 Dolinen mit Längen (m)	1193,3
<b>Durchschnittslänge</b> der 31 Dolinen mit Längen (m)	12,1
Gesamtlänge der 202 Dol. (m) (Hochrechnung)	2435
Gesamtlänge der 202 Dol. + „Obj.“(m) (Hochrechnung)	2435
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet	133 Nördliche Frankenalb
Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	9,0 (91 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	18,3/18,3 (Hochrechnung auf 202/202 Dolinen)
<b>Dolinendichte</b>	
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Karst)	1,5/1,5 (202/202 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	2
Rezente Einbrüche (Anzahl)	8 (1 verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	0
Höhlen (als/mit Dolinen)	1

\* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)<sup>3</sup>



## Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6033 - Hollfeld

- <sup>1,2</sup> LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>  
[http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_angewandte\\_geologie\\_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216) (ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt).  
LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In:  
[http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_geologie\\_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216)

### 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)

- <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.- In:  
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>  
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen).
- <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)  
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)
- <sup>8</sup> LFU (2014): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Bamberg**
- <sup>9</sup> LfU (2014): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Bayreuth**
- <sup>10</sup> LfU (2014): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag - Rutschung - Subrosion : Landkreis **Kulmbach**

### 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 > 40 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

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_TK\\_i6033.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6033.pdf)



**Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6033 - Hollfeld**

---

Pruppach, den 15.04.2017

Katasterstand 15.04.2017: 202 Dolinen, 0 „Objekte“