



## Infoblatt TK 6233 - Ebermannstadt

DKN-Sachstand vom 04.05.2017

| Betreff  | Sachstand  |
|--|--|
| Fläche <sup>1</sup> -Kartenblatt 6233                    | Ca. 134 km <sup>2</sup>  |
| Karstfläche(n) <sup>2</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil  | Nördliche Frankenalb (ca. 118,3/88), Albrandregion Nord (ca. 15,7/12)  |
| <b>Objekterfassung</b>                                   |  |
| <b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>3</sup>          | 311 (1987/231, 1993-2015/17, 2016/63)  |
| „Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) <sup>3</sup>             | 7  |
| Summe Dolinen + „Objekte“                                | 318  |
| <b>Subrosionen</b> <sup>8</sup>                          | erfasst (Reste im V-DKN)   |
| Erfassungsstand Dolinen (%)                              | 97,7 (Anteil Dolinen)/   |
| Erfassungsstand Subrosionen (%)                          | 97,7 (Dolinen + „Objekte“)   |
| <b>Vertretene Regionen</b>                               |  |
| Geologische Raumeinheit(en) nach LfU <sup>2</sup>        | Nördliche Frankenalb (311 Dolinen, 7 „Objekte“)  |
| Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>4 bis 7</sup>            | D-Betzenstein (310 Dolinen, 7 „Objekte“), C-Hollfeld (1 Doline, 0 „Objekte“)   |
| Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“             | Oberfranken (311 Dolinen, 7 „Objekte“)   |
| Landkreis(e) <sup>8</sup> Anzahl Dolinen/„Objekte“       | 1, Forchheim (311 Dolinen, 7 „Objekte“)  |
| Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“        | 7; Ebermannstadt (116 Dolinen, 3 „Objekte“), Egloffstein (30 Dolinen, 0 „Objekte“), Gößweinstein (112 Dolinen, 0 „Objekte“), Gräfenberg (3 Dolinen, 0 „Objekte“), Leutenbach (7 Dolinen, 0 „Objekte“), Obertrubach (2 Dolinen, 0 „Objekte“), Wiesental (41 Dolinen, 4 „Objekte“) |
| <b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)            | DKN    V-DKN    Gesamt   |
| Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)         | 123/39,5; 4/57,1    127/39,9   |
| Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)    | 188/60,5, 3/42,9    191/60,1   |
| <b>Dolinenzustand insgesamt</b>                          |  |
| ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)                  | 128/41,2   |
| gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)                    | 50/16,1  |
| verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)                   | 132/42,4   |
| Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)       | 1/0,3  |
| <b>Dolinendimensionen</b>                                |  |
| Längenbereich (m), Mittlere Länge                        | 1 m bis 80 m, 12,9 m (bei 165 Dolinen)   |
| Breitenbereich (m), Mittlere Breite                      | 1 m bis 50 m, 10,2 m (bei 164 Dolinen)   |
| Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe                        | 0,1 m bis 20 m, 2,6 m (bei 160 Dolinen)  |
| <b>Berechnungen</b>                                      |  |
| Gesamtlänge der 165 Dolinen mit Längen (m)               | 2124,2   |
| <b>Durchschnittslänge</b> der 165 Dolinen mit Längen (m) | 12,9   |
| Gesamtlänge der 311 Dol. (m) (Hochrechnung)              | 4003   |
| Gesamtlänge der 318 Dol. + „Obj.“(m) (Hochrechnung)      | 4093   |
| Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet              | Nördliche Frankenalb ca. 118,3   |
| Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst                  | 12,9 (165 Dolinen mit Länge)   |
| Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst                  | 33,8/34,6 (Hochrechnung auf 311/318 Dolinen)   |
| <b>Dolinendichte</b>                                     |  |
| Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Karst)        | 2,6/2,7 (311/318 Dolinen)  |
| <b>Besondere Dolinen</b>                                 |  |
| Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)                  | 6  |
| Rezente Einbrüche (Anzahl)                               | 4 (2 verfüllt)   |
| Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)                           | 59/19 (Nachprüfungen erforderlich)   |
| Höhlen (als/mit Dolinen)                                 | 8 (11 Dolinen)   |



**Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6233 - Ebermannstadt**

- \* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)<sup>3</sup>
- 1,2 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do> oder [http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_angewandte\\_geologie\\_ftz/index.html?language=de](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?language=de) (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)
- 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 (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Forchheim**
- 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

Pruppach, den 04.05.2017

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_TK\\_i6233.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6233.pdf)



**Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6233 - Ebermannstadt**

---

Katasterstand 04.05.2017: 311 Dolinen, 7 „Objekte“