

Infoblatt TK 6933 - Thalmässing

DKN-Sachstand vom 31.10.2020

| Betreff | Sachstand |
|--|---|
| Fläche ¹ -Kartenblatt 6933 | Ca. 135 km ² |
| Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil | Südliche Frankenalb 105,3/78,0, Albrandregion Südwest 29,7/22,0 |
| Objekterfassung | |
| Anzahl erfasste Dolinen ³ (Erfassungsverlauf) | 50 (2009/3, 2015/11, 2017/36) |
| Subrosionen bzw. Georiskobjekte ¹ | mind. 50 (weitere Subrosionen noch nicht erfasst und auch nicht beabsichtigt) |
| Erfassungsstand Dolinen (%) | < 50 (mind. alle Georiskobjekte mit TK25 Bezug), davon nur 80 % (40 Dolinen) vollständig erfasst |
| Vertretene Regionen (und dort erfasste Dolinen) | |
| Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ² (Namen/Anzahl) | 1; Südliche Frankenalb/50 |
| Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7} (Name(n)/Anzahl) | 1; K-Titting/50 |
| Anzahl Regierungsbezirk(e) (Name/Anzahl) | 2; Mittelfranken/36, Oberbayern/14 |
| Anzahl Landkreis(e) (Name/Anzahl) | 3; Roth/36, Eichstätt/14 |
| Anzahl Gemeinde(n) mit Dolinen (Name/Anzahl) | 3; Titting/14, Greding/24, Thalmässing/12 |
| Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald) | |
| Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %) | 19/38,0 |
| Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %) | 31/62,0 |
| Dolinenzustand insgesamt (Wald u. außerhalb Wald) | |
| ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %) | 20/40,0 |
| gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %) | 1/2,0 |
| verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %) | 14/28,0 |
| Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %) | 15/30,0 |
| Berechnungen | |
| Dolinendimensionen | |
| Längenbereich (m) | 10 m bis 80 m |
| Breitenbereich (m) | 10 m bis 75 m |
| Tiefenbereich (m) | 1 m bis 4 m |
| Gesamtlänge der 19 Dolinen mit Längenangabe (m) | 640 |
| Gesamtbreite der 19 Dolinen mit Breitenangabe (m) | 488 |
| Gesamtiefe der 16 Dolinen mit Tiefenangabe (m) | 33 |
| Durchschnittslänge (m) | 33,7 |
| Durchschnittsbreite (m) | 25,7 |
| Durchschnittstiefe (m) | 2,1 |
| Gesamtlänge der 50 Dolinen (m) (Hochrechnung) | 1684 (Dolinenanteil nur 38,00 %) |
| Dolinengröße | |
| (Auswertung der 19 Dolinen mit Längenangabe) | |
| Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil | 0/0 |
| Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge)/Prozentanteil | 5/26,3 |
| Große Doline (20 m bis < 50 m Länge)/Prozentanteil | 10/52,6 |
| Riesendoline (50 m und > 50 m Länge)/Prozentanteil | 4/21,1 |
| Karstberechnungen | |
| Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet | Südliche Frankenalb: 105,3 |
| Dolinenlänge (m) pro km ² Karst | 6/16 (19 Dolinen mit Länge/ alle 50 Dolinen) |
| Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst) | 0,5 (50 Dolinen) |
| Besondere Dolinen | |
| Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl) | 3 |
| Rezente Einbrüche (Anzahl, Durchmesser) (Zustand) | 0 |
| Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil); (Längenbereich) | 0 |
| Höhlen (als/mit Dolinen) (Katasternummern HFA) | 0 |



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6933 - Thalmässing

- ^{1,2} LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In:
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
- ³ KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. - In:
http://www.dolinenkataster.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. (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen). – In:
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
- 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

Hinweise

Einzelberichte, INFO und Zusammenfassungen zu den **Geologischen Raumeinheiten**, siehe unter
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

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 30.06.2017

Katasterstand 30.06.2017: 3 Dolinen, 14 „Objekte“
Fortschreibung vom 31.10.2020: 50 Dolinen; Vorkataster (V-DKN) und Subrosionen aus Umweltatlas Bayern im September 2020 in DKN-Datenbank eingearbeitet; INFO-Bericht angepasst.

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i6933.pdf