



Infoblatt TK 6937 - Laaber

DKN-Sachstand vom 03.07.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 6937	Ca. 135 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Mittlere Frankenalb 86,8/64,3, Südliche Frankenalb 48,2/35,7
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	41 (1999/1, 2002/2, 2007/37, 2009/1)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	205
Summe Dolinen + „Objekte“	246 + sehr viele Subrosionen
Subrosionen ⁸	Lkr. KEH und R im Netz
Erfassungsstand Dolinen (%)	17
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 10
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	2; Südliche Frankenalb (19 Dolinen, 152 „Objekte“ + ? Subrosionen), Mittlere Frankenalb (22 Dolinen, 53 „Objekte“ + ? Subrosionen)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	3; F-Velburg (20 Dolinen, 33 „Objekte“), G-Burglengenfeld (2 Dolinen, 20 „Objekte“ + viele weitere Subrosionen), H-Hemau (19 Dolinen, 152 „Objekte“ + viele weitere Subrosionen)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“ (Subrosionen nicht mit aufgeführt)	2; Niederbayern (0 Dolinen, 127 „Objekte“), Oberpfalz (41 Dolinen, 78 „Objekte“),
Landkreis(e) ^{8,9} Anzahl Dolinen/„Objekte“ (Subrosionen nicht mit aufgeführt)	2; Kelheim (0 Dolinen, 127 „Objekte“), Regensburg (41 Dolinen, 78 „Objekte“),
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“ (Subrosionen nicht mit aufgeführt)	7; Beratzhausen (0 Dolinen, 8 „Objekte“), Brunn (12 Dolinen, 24 „Objekte“), Deuerling (1 Doline, 9 „Objekte“), Laaber (17 Dolinen, 0 „Objekte“), Nittendorf (9 Dolinen, 17 „Objekte“), Pettendorf (1 Doline, 5 „Objekte“), Pielenhofen (1 Doline, 15 „Objekte“), noch ohne Zuordnung (0 Dolinen, 125 „Objekte“),
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	8/19,5 205/100; 213/86,6
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	33/80,5; 0/0; 33/13,4
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	14/34,1
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	4/9,8
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	23/56,0
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	4 m bis 25 m, 12,5 m (nur 15 Dolinen [Anteil < 10 %])
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	2,8 m bis 25 m, 10,4 m (nur 15 Dol. [Anteil < 10 %])
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,5 m bis 5 m, 2,1 m (nur 13 Dol. [Anteil < 10 %])
Berechnungen	
Gesamtlänge der 15 Doline mit Länge (m)	188
Durchschnittslänge der 15 Dolinen mit Länge (m)	(12,5)
Gesamtlänge der 41 Dol. (m) (Hochrechnung)	(514)
Gesamtl. der 41 Dol. + 205 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	(3083)
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Mittlere und Südliche Frankenalb: ca. 135
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	1,4 (nur 15 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	3.8/22,8 (Hochrechnung auf 41/246 Dolinen)



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6937 - Laaber

Dolinendichte	(viele zusätzliche Subrosionen noch nicht erfasst)
Dolinendichte (Dolinen pro km ² Karst)	0,3/1,8 (41/246 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	1, 2,4
Höhlen (als/mit Dolinen)	2

* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)³

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?lan (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

Hinweis

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

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

Hinweis

Zusammenfassung und Detailberichte zu den **Karstgebieten A bis M** siehe http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_karstgebiete&over=2

8 LfU (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall : **Landkreis Kelheim**

9 LfU (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall : **Stadt und Landkreis Regensburg**

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_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,



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 6937 - Laaber

Dolinentiefe, Dolinenform, Dolinengröße, Dolinendichte, Dolinen > 40 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 03.07.2017

Katasterstand 03.07.2017: 41 Dolinen, 205 „Objekte“ + viele ? weitere Subrosionen