



Infoblatt TK 7229 - Bissingen

DKN-Sachstand vom 15.07.2017

Betreff	Sachstand
Fläche ¹ -Kartenblatt 7229	Ca. 137 km ²
Karstfläche(n) ² (km ²)/% Anteil	Nördlinger Ries 31,6/23,1, Riesalb 105,4/76,9
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ³	42 (20012/42)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ³	0
Summe Dolinen + „Objekte“	42
Subrosionen ⁸	Subrosionen Lkr. Donau-Ries und Dillingen nicht im Netz (geplant?)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 100
Vertretene Regionen	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU ²	2; Riesalb (42 Dolinen, 0 „Objekte“), Nördlinger Ries (0 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{4 bis 7}	1; M-Nördlingen (42 Dolinen, 0 „Objekte“)
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	1; Schwaben (42 Dolinen, 0 „Objekte“)
Landkreis(e) ^{8,9} Anzahl Dolinen/„Objekte“	2; Donau-Ries (32 Dolinen, 0 „Objekte“), Dillingen (10 Dolinen, 0 „Objekte“)
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	5; Amerdingen (7 Dolinen, 0 „Objekte“), Bissingen (10 Dolinen, 0 „Objekte“), Harburg (11 Dolinen, 0 „Objekte“), Hohenaltheim (2 Dolinen, 0 „Objekte“), Mönchsdeggingen (12 Dolinen, 0 „Objekte“),
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	42/100; 0/0; 42/100
Dol. bzw. „Objekte“ außerbh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0; 0/0; 0/0
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	30/71,4
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	5/11,9
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	6/14,3
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	1/2,4
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	3 m bis 20 m, 7,9 m (34 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	2 m bis 20 m, 7,3 m (35 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,3 m bis 5 m, 1,6 m (32 Dolinen mit Tiefe)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 34 Dolinen mit Länge (m)	269
Durchschnittslänge der 34 Dolinen mit Länge (m)	7,9
Gesamtlänge der (42 Dol. (m) (Hochrechnung)	332
Gesamtl. der 42 Dol. + 0 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	332
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Riesalb 105,4
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	2,6 (34 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	3,1/3,1 (Hochrechnung auf 42/42 Dolinen)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ²)	0,4/0,4 (42/42 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	3/7,1
Höhlen (als/mit Dolinen)	0



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 7229 - Bissingen

- * Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinen-signaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)³
- 1,2 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: [-http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do](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 (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall : **Donau-Ries (geplant ?)**
- 9 LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall : **Dillingen (geplant ?)**

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, 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

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i7239.pdf



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 7229 - Bissingen

Pruppach, den 15.07.2017

Katasterstand 15.07.2017: 42 Dolinen, 0 „Objekte“