



Infoblatt Gemeinde Brunn

DKN¹-Sachstand vom 14.09.2017

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Stadt/Landkreis Regensburg [R]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche ^{2, 3, 4, 5}	16,12 km ²
Geologische Raumeinheiten ⁵ /Anzahl Objekte	1; Mittlere Frankenalb (81 Dolinen, 26 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{7 bis 10}	1; F-Velburg (81 Dolinen, 26 „Objekte“)
Karstfläche(n) ^{(1), 4, 5} (km ²)/% Anteil	16,12/100 (Mittlere Frankenalb)
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	3; 6837 Kallmünz, 6937 Laaber, 6938 Regensburg
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ¹	81 (2002/1, 2007/12, 2015/68)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ^{1, *}	26
Summe Dolinen + „Objekte“	107
Subrosionen ^{4, 5, 6} (überwiegend Dolinen und Erdfälle)	> 107 (noch nicht alle Subr. im DKN bzw. V-DKN)
Erfassungsstand Dolinen (%)	76
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 76
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	69/85,12; 26/100; 95/88,8
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	12/14,81; 0/0; 12/11,2
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	67/82,7
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	4/14,9
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	8/9,9
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	2/2,5
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	2 m bis 120 m, 18,8 m (66 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	2 m bis 100 m, 14,4 m(68 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,2 m bis 10 m, 2,7 m (65 Dolinen mit Tiefe)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 66 Dolinen mit Länge (m)	1240
Durchschnittslänge der 66 Dolinen mit Länge (m)	18,8
Gesamtlänge der 81 Dol. (m) (Hochrechnung)	1521
Gesamtl. der 81 Dol. + 26 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	2010
Karstfläche (km²) im TK-Gebiet	
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	76,9 (66 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (Hochrechnung)	94,4/124,7 (81 Dolinen/81 Dolinen + 26 „Objekte“)
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ²)	5,0/6,6 (81 Dolinen/81 Dolinen + 26 „Objekte“)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	7
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	14
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinen-signaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)¹

¹ KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:
http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf

² [WIKIPEDIA-Landkreise] [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Regensburg]
https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Regensburg#St.C3.A4dte_und_Gemeinden



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Brunn/R/Opf/Bayern

- ³ [baylink] <http://www.baylink.de/bayern/5/50/index.html> [Flächen/Waldanteil/Einwohner Landkreis Regensburg und einzelne Gemeinden]
- ⁴ 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](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan) (ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt).
- ⁵ LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In: http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216
- ⁶ BAYER. LANDESAMT für UMWELT, (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall Stadt und Landkreis **Regensburg**
- ⁷ 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.
- ⁸ HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen).
- ⁹ HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- ¹⁰ 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 > 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 14.09.2017

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



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Brunn/R/Opf/Bayern

Katasterstand 14.09.2017: 81 Dolinen, 26 „Objekte“, + ? weitere Subrosionen