

Dolinen der Erfassungsgebiete Nordbayerns

Zusammenfassung Gemeinden im Land-/Stadtkreis Regensburg (OPf.)

Ernst Klann - Fortschreibung vom 31.12.2021

(DKN-Katasterstand vom 31.12.2021: 1237 Dolinen)

Inhalt

- 1 Dolinenbegriff, Dolinenkataster**
(Übersicht 1: Landkreise in Bayern; Übersicht 2: Gemeinden im Landkreis Regensburg)
 - 2 Erfassungsstand**
(Tabelle 1: Statistik pro Gemeinde im Land-/Stadtkreis Regensburg)
 - 3 Dolinenlage** (im oder außerhalb Wald)
(Tabelle 2: Dolinenlage (im oder außerhalb Wald))
 - 4 Dolinenzustand** (ungestört, gestört, verfüllt, unklar)
(Tabelle 3: Dolinenzustand in den Gemeinden)
 - 5 Dolinen als/mit Höhlen**
(Tabelle 4: Dolinen als/mit Höhlen)
 - 6 Dolinendimensionen**
 - 6.1 Längen-, Breiten-, Tiefenverteilung, Durchschnittslänge/-breite/-tiefe**
(Tabelle 5: Dolinendimensionen)
 - 6.2 Dolinengröße (Klein-, Normal-, Groß-, Riesendoline)**
(Tabelle 6: Dolinengröße [Klein-, Normal-, Groß-, Riesendoline])
 - 6.3 Dolinendichte**
(Tabelle 7: Dolinendichte)
 - 6.4 Größte Dolinen (> 50 m), Ponordolinen, Rezente Einbrüche**
(Tabelle 8: Dolinen mit > 50 m Durchmesser, Ponordolinen, Rezente Einbrüche)
 - 7 Fundstellen [F] und Hinweise auf weitere Beichte und DKN-Berichte [H]**
-
- 1 Dolinenbegriff, -kataster, -vorkataster**

Für das Dolinenkataster Nordbayern (**DKN**) [F1] wird der Begriff „Doline“ als Überbegriff für die Karsthohlformen Lösungs-, Alluvial-, Subsidenz-, Einsturzdoline, Erdfall und Karstschlot verwendet, sie ist im DKN-Arbeitsgebiet (Nordbayern = alle Karstgebiete nördlich der Donau und die Ausläufer der Südlichen Frankenalb südlich und östlich der Donau) [F2] in 20 Gemeinden des Landkreises bzw. der Stadt Regensburg (siehe Übersichten 1 und 2) möglich.

Beim DKN werden alle einlaufenden Dolinenmeldungen gesichtet, ggf. mit einer DKN-Katasternummer versehen (TK25/D..., z. B. 6435/D065) und in einer Accessdatenbank verwaltet [F2].



Übersicht 1: Verwaltungsgliederung Landkreise und kreisfreie Städte in Bayern [F3]

Der Landkreis Regensburg umfasst 41 Gemeinden und 2 gemeindefreie Gebiete (siehe Übersicht 2). Nur 20 Gebiete (nördlich der Donau) können Dolinen aufweisen.



Übersicht 2: Verwaltungsgliederung im Landkreis Regensburg (OPf.) [F4]

2 Erfassungsstand, Umweltatlas Bayern

Derzeit (Stand 31.12.2021) sind beim DKN **15462 Dolinen** (Dolinen-Signaturen) vollständig bzw. teilweise erfasst.

Im **Landkreis bzw. Stadtgebiet Regensburg** (s. Übersicht 1) sind hiervon derzeit **1237 Dolinen** in 17 Gemeinden zu finden.

Nahezu alle dieser Dolinen (Subrosionen, Georiskobjekte) wurden 2020 dem UmweltAtlas Bayern [F5a] ohne Ortseinsicht entnommen (entsprechende Nachschauen/Datenerfassungen sind noch erforderlich).

Im Geheft für die Stadt und den Landkreis Regensburg [F6] wird mitgeteilt, dass für diesen Bereich 5465 Dolinen (Subrosionen) ermittelt wurden.

Gemäß der bereits 1927 für eine erste „Höhlenregistratur des fränkischen Karstes“ (von Cramer [F7]) geschaffenen Unterteilung der gesamten Frankenalb in zwölf Karstgebiete (A bis M) sind **im Landkreis**

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinden_zusammenfassungen_r17.pdf

R 3 Karstgebiete Dolinen zutreffend (F/389 Dolinen, G/235 Dolinen und H/613) [H1a, H1b und H2-H4].

Gemäß der Unterteilung Bayerns in „geologische Räume“ durch das Bayerische Umweltministerium [F5b] sind die im Landkreis R erfassten Dolinen in den Räumen **Mittlere Frankenalb** (657 Dolinen) und **Südliche Frankenalb** (580 Dolinen) zu finden [F5a].

Die Dolinenverteilung in den Gemeinden mit Karstflächen ist nachfolgend aufgezeigt.

Gemeinde	Dolinen ^{1,2} Anzahl	Karstgebiete (Cramer)	Geologische Räume	Subrosionen ⁵
Markt Beratzhausen ^{B,1}	208	F, H	MF ³ , SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Brunn ¹	105	F	MF ³	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Deuerling	5	H	SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Duggendorf ¹	59	F, G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Stadt Hemau ^{B,1}	411	H	SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Gem. Holzheim a. Forst	19	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Markt Kallmünz	45	F, G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Markt Laaber ¹	37	F, H	MF ³ , SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Markt Lappersdorf ¹	46	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Markt Nittendorf ¹	45	F, H	MF ³ , SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Pentling	0	H?, I?	SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Pettendorf	15	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Pielenhofen ¹	32	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Stadt Regensburg ¹	5	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Markt Regenstauf ¹	26	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Sinzing ¹	101	H	SF ⁴	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Wenzelbach	0	G?	MF ³	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Wolfsegg ¹	77	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Gemeinde Zeitlarn	1	G	MF ³	Subr. teilw. ¹
Stadt, Lkr. Regensburg	1237	F, G, H	MF ³ , SF ⁴	Subr. teilw. ¹

¹ Die im Internet in der Gefahrenhinweiskarte für Bayern aufgezeigten Subrosionen wurden vom DKN gesichtet, teilweise ausgesondert [keine Dolinen], teils direkt oder nach Ortseinsicht in die DKN-Datenbank eingefügt sowie bei gehäuften Dolinenvorkommen (Dolinenfelder, -reihen) vorerst nur als zusätzliche Subrosionen festgehalten (gezählt bzw. geschätzt).

² Dolinen des UmweltAtlas Bayern (teilweise noch unvollständig erfasst) und dem DKN zusätzlich bekannte Dolinen

³ Mittlere Frankenalb

⁴ Südliche Frankenalb

⁵ Anzahl Subrosionen im UmweltAtlas Bayern [F5a] noch nicht vollständig erfasst bzw. vollständige Erfassung beim DKN nicht geplant (Details siehe bei den Detailberichten [F8-F22] [Aktualisierung in 2022 geplant])

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8], [F9]

¹ INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 1: Dolinenstatistik Gemeinden Stadt und Landkreis Regensburg

3 Dolinenlage (im oder außerhalb Wald)

Am 31.12.2021 waren für die der Stadt Regensburg und die Gemeinden des Landkreises R im Dolinenkataster Nordbayern (DKN) 1237 Dolinen und erfasst.

Da Dolinen außerhalb von Wäldern den Grundstückbesitzer bzw. bei öffentlichen Maßnahmen und bei Landbereinigungsmaßnahmen (Flurbereinigung), in Bau- und Industriegebieten, beim Straßenbau, beim Rohstoffabbau stören, wurden und werden diese Objekte auch heute noch, oft kurz nach ihrer Entstehung meist wieder verfüllt. Bei entsprechenden Gebietsbegehungen werden nur noch wenige Objekte und diese meist in einem „jämmerlichen Zustand“ (teilweise verfüllt, mit Abfall belastet, mit Niederschlags- und Abwasser beaufschlagt, usw.) angetroffen.

Gemeinde	DKN Wald Anzahl	DKN Wald %	DKN Feld Anzahl	DKN Feld %
Markt Beratzhausen ^{B,1}	168	80,77	40	19,23
Gemeinde Brunn ¹	93	88,57	12	11,43
Gemeinde Deuerling	3	60,0	2	40,0
Gemeinde Duggendorf ¹	47	79,66	12	20,34
Stadt Hemau ^{B,1}	272	66,18	139	32,82
Gem. Holzheim a. Forst	18	94,74	1	5,26
Markt Kallmünz	39	86,67	6	13,33
Markt Laaber ¹	21	56,76	16	43,24
Markt Lappersdorf ¹	45	97,83	1	2,17
Markt Nittendorf ¹	31	68,89	14	31,11
Gemeinde Pentling	0	0	0	0
Gemeinde Pettendorf	11	73,33	4	26,67
Gemeinde Pielenhofen ¹	24	75,00	8	25,00
Stadt Regensburg ¹	3	60,00	2	40,00
Markt Regenstauf ¹	22	84,62	4	15,38
Gemeinde Sinzing ¹	94	93,07	7	6,93
Gemeinde Wenzelbach	0	0	0	0
Gemeinde Wolfsegg ¹	76	98,70	1	1,30
Gemeinde Zeitlarn	1	100	0	0
Stadt, Lkr. Regensburg	968	78,25	269	21,75

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8], [F9]

¹ INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 2: Dolinenlage (im oder außerhalb Wald)

Die in den Gemeinden des Landkreises Regensburg einschließlich der Stadt Regensburg erfassten Dolinen des DKN wurden zu 78,25 % (968 Dolinen) **in Wäldern** bzw. zu 21,75 % (269 Dolinen) **außerhalb von Wäldern** (Felder, Industrie-, Wohngebiete, Truppenübungsplätze usw.) gefunden.

Home > Katasterauswertungen > Bericht zu den Dolinen der Gemeinden im Landkreis R > Zusammenfassung

Aus Tabelle 2 wird deutlich ersichtlich, dass Dolinen heute überwiegend in Wäldern angetroffen werden. Sicherlich war vor Kultivierung der Landschaft eine wesentlich andere Dolinenverteilung gegeben.

Dolinenlage in weiteren politischen Verwaltungsgebieten und Karstregionen siehe [H5]

4 Dolinenzustand (ungestört, gestört, verfüllt, unklar)

Am 31.12.2021 waren für die Gemeinden des Landkreises Regensburg im Dolinenkataster Nordbayern (DKN) 1237 Dolinen (siehe Ziffer 2) erfasst; der gemeldete Dolinenzustand ist nachfolgend (siehe Tabelle 3) aufgezeigt.

Gemeinde	ungestört ¹ Anzahl	gestört ² Anzahl	verfüllt ³ Anzahl	unklar ⁴ Anzahl	Dolinen Gesamt
Markt Beratzhausen ^{B,1}	56	15	20	117	208
Gemeinde Brunn ¹	67	4	8	26	105
Gemeinde Deuerling	0	0	1	4	5
Gemeinde Duggendorf ¹	17	4	5	33	59
Stadt Hemau ^{B,1}	117	22	60	212	411
Gem. Holzheim a. Forst	0	2	0	17	19
Markt Kallmünz	0	0	5	40	45
Markt Laaber ¹	5	2	13	17	37
Markt Lappersdorf ¹	23	1	0	22	46
Markt Nittendorf ¹	4	5	8	28	45
Gemeinde Pentling	0	0	0	0	0
Gemeinde Pettendorf	0	1	2	12	15
Gemeinde Pielenhofen ¹	4	1	2	25	32
Stadt Regensburg ¹	3	1	1	0	5
Markt Regenstauf ¹	2	2	3	19	26
Gemeinde Sinzing ¹	9	1	4	87	101
Gemeinde Wenzelbach	0	0	0	0	0
Gemeinde Wolfsegg ¹	16	7	4	50	77
Gemeinde Zeitlarn	1	0	0	0	1
Stadt, Lkr. Regensburg	324	68	136	709	1237

¹ Objekte, die bei der Erfassung als unbeeinflusst oder vermutlich unbeeinflusst eingestuft wurden (teilweise wäre noch entsprechende weitere Klärung erforderlich)

² Objekte, die eindeutig verändert wurden oder zum Zeitpunkt der Erfassung teilweise mit Fremdmaterial (Abfälle aller Art, Abwassereinleitung usw.) belastet waren.

³ Objekte, die bei der Erfassung bereits verfüllt waren (Daten aus Ortseinsicht, TK25, GK25) oder nachträglich verfüllt (z. B. rezente Einbrüche in landwirtschaftliche Flächen) oder zerstört (Straßenbau, Steinbruch, Truppenübungsplatz) wurden.

⁴ Zustand unklar bzw. noch unklar (Nachschau erforderlich) Der Zustand, der aus dem UmweltAtlas Bayern entnommenen Objekte wurde als unklar eingestuft. Jedoch dürften alle Objekte im Wald in ungestörtem Zustand sein (Nachschauen erforderlich)

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8] [F9]

¹ INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 3: Dolinenzustand in den Gemeinden

Dolinenzustand in weiteren politischen Verwaltungsgebieten und Karstregionen siehe [H5].

5 Dolinen als/mit Höhlen

Definitionsgemäß (Festlegung für den Dolinenkataster) werden auch Höhlen als/mit Dolinen (Schächte, Deckeneinstürze) im DKN erfasst.

Eine Auswertung aller erfassten Karstobjekte des Höhlenkatasters Fränkische Alb (HFA) [H1a, H1b] und anderer zentraler Kataster bezüglich Dolinen ist bisher nicht erfolgt. Vielleicht findet sich hierfür einmal ein Bearbeiter.

Der derzeit im Dolinenkataster gegebene Sachstand (Höhlen) zu den Landkreisgemeinden ist in Tabelle 4 aufgeführt.

Gemeinde	Anzahl Höhlen DKN	Höhlenkatasternummer Höhlenkataster Fränkische Alb (HFA)
Markt Beratzhausen ^{B,1}	0	-
Gemeinde Brunn ¹	0	-
Gemeinde Deuerling	0	-
Gemeinde Duggendorf ¹	0	-
Stadt Hemau ^{B,1}	0	-
Gem. Holzheim a. Forst	0	-
Markt Kallmünz	0	-
Markt Laaber ¹	0	-
Markt Lappersdorf ¹	0	-
Markt Nittendorf ¹	2	F65a, H45
Gemeinde Pentling	0	-
Gemeinde Pettendorf	0	-
Gemeinde Pielenhofen ¹	0	-
Stadt Regensburg ¹	0	-
Markt Regenstauf ¹	0	-
Gemeinde Sinzing ¹	0	-
Gemeinde Wenzenbach	0	-
Gemeinde Wolfsegg ¹	1	G5
Gemeinde Zeitlarn	0	-
Stadt, Lkr. Regensburg	3	-

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8] [F9]

¹ INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 4: Dolinen als/mit Höhlen

(Details hierzu siehe bei den Einzelberichten zu den Karstgebieten F, G und H, siehe [H2] bis [H4]).

6 Dolinendimensionen

6.1 Längen, Breiten-, Tiefenverteilung, Durchschnittslänge/-breite/-tiefe

Tabelle 5 zeigt uns pro Gemeinde für die Dolinendimensionen Länge, Breite und Tiefe die entsprechenden Minimal-/Maximaldimensionen und die zugehörigen Durchschnittswerte.

Gemeinde	Anzahl L/B/T	Längen- bereich (m)	Breitenbe- reich (m)	Tiefen- bereich (m)	Mittlere L/B/T (m)
Markt Beratzhausen ^{B,1}	80/80/89	2-100	2-70	0,1-10	16,9/12,4/2,2
Gemeinde Brunn ¹	66/68/77	2-120	2-100	0,2-10	18,8/14,4/3,0
Gemeinde Deuerling	0/0/1	0	0	2	0/0/0
Gemeinde Duggendorf ¹	18/18/18	3-100	3-60	0,2-11	19,4/12,5/2,2
Stadt Hemau ^{B,1}	229/229/227	1,5-200	1,5-58	0,2-8	29,8/20,2/3,5
Gem. Holzheim a. Forst	3/3/4	5-125	4-35	0,4-6	45/14,7/2,9
Markt Kallmünz	0/0/0	0	0	0	0/0/0
Markt Laaber ¹	6/6/11	4-25	4-25	0,5-8	12,7/11,8/2,6
Markt Lappersdorf ¹	26/26/25	1-60	0,8-40	0,5-8	11,9/10,6/2,9
Markt Nittendorf ¹	13/13/21	1,5-44	2,8-25	1,5-6	19,0/16,8/3,9
Gemeinde Pentling	0/0/0	0	0	0	0/0/0
Gemeinde Pettendorf	3/3/10	6-30	5-20	1-6	15,3/11,7/3,7
Gemeinde Pielenhofen ¹	5/5/14	5-25	5-25	1,5-8	13,4/11,3,9
Stadt Regensburg ¹	4/4/4	2-65	2-50	1,5-6	18,5/14,8/2,8
Markt Regenstauf ¹	4/4/4	6-150	4-25	1,5-3	43,5/11,8/2,1
Gemeinde Sinzing ¹	29/30/84	5-70	5-50	0,5-8	26,2/18,3/1,8
Gemeinde Wenzelbach	0/0/0	0	0	0	0/0/0
Gemeinde Wolfsegg ¹	19/21/22	4-50	4-40	0,3-8	13,6/12,7/2,4
Gemeinde Zeitlarn	1/1/1	30	30	8	30,0/30,0/8,0
Stadt, Lkr. Regensburg	506/511/612	1-200	0,8-100	0,1-10	23,6/16,7/3,2

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8] [F9]

¹ INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 5: Dolinendimensionen

Dolinenlängenverteilung in weiteren politischen Verwaltungsgebieten und Karstregionen siehe [H5].

6.2 Dolinengröße (Klein-, Normal-, Groß-, Riesendoline)

Ordnet man die Längen der Dolinen mit Längenangaben (506) einer Dolinengröße [Festlegung des Autors] zu, ergibt sich nachfolgende Dolinenverteilung

Gemeinde	Dolinen mit Länge Anzahl	Kleindol. < 10 m Anzahl	Normaldol. 10 bis < 20 m Anzahl	Großdol. 20 bis < 50 m Anzahl	Riesendol. 50 und > 50 m Anzahl

Markt Beratzhausen ^{B,I}	80	28	31	14	7
Gemeinde Brunn ^I	66	27	17	15	7
Gemeinde Deuerling	0	0	0	0	0
Gemeinde Duggendorf ^I	18	8	5	3	2
Stadt Hemau ^{B,I}	229	24	48	129	28
Gem. Holzheim a. Forst	3	2	0	0	1
Markt Kallmünz	0	0	0	0	0
Markt Laaber ^I	6	3	1	2	0
Markt Lappersdorf ^I	26	17	4	4	1
Markt Nittendorf ^I	13	4	2	7	0
Gemeinde Pentling	0	0	0	0	0
Gemeinde Pettendorf	3	1	1	1	0
Gemeinde Pielenhofen ^I	5	1	3	1	0
Stadt Regensburg ^I	4	3	0	0	1
Markt Regenstein ^I	4	2	1	0	1
Gemeinde Sinzing ^I	29	3	7	17	2
Gemeinde Wenzelbach	0	0	0	0	0
Gemeinde Wolfsegg ^I	19	10	5	3	1
Gemeinde Zeitlarn	1	0	0	1	0
Stadt, Lkr. Regensburg	506	133	125	197	51

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8], [F9]

^I INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 6: Dolinengröße (Klein-, Normal-, Groß-, Riesendoline)

6.3 Dolinendichte

Gemeinde	Gemeinde- /Waldfläche (km ²) ¹	Anteil Karstgebiete (%) ²	Dolinen Gesamt (Anzahl)	Dolinendichte Gde./Wald (Dolinen/km ²)
Markt Beratzhausen ^{B,I}	72,52/37,7	100	208	2,9/4,5
Gemeinde Brunn ^I	12,95/5,6	100	105	8,1/16,6
Gemeinde Deuerling	7,13/1,11	100	5	0,7/2,7
Gemeinde Duggendorf ^I	22,88/9,48	100	59	2,6/5,0
Stadt Hemau ^{B,I}	122,3/41,62	100	411	3,4/6,5
Gem. Holzheim a. Forst	15,64/4,48	100	19	1,2/3,9
Markt Kallmünz	43,19/20,83	100	45	1,0/1,9
Markt Laaber ^I	29,66/8,11	100	37	1,2/2,6
Markt Lappersdorf ^I	31,66/9,09	100	46	1,3/5,0
Markt Nittendorf ^I	33,45/13,01	100	45	1,3/2,4
Gemeinde Pentling	32,55/9,40	67	0	0
Gemeinde Pettendorf	24,58/6,01	100	15	0,6/1,8
Gemeinde Pielenhofen ^I	14,52/6,7	100	32	2,2/3,6

Stadt Regensburg ¹	80,7/?	47	5	0,1/?
Markt Regenstauf ¹	103,77/44,29	52	26	0,5/?
Gemeinde Sinzing ¹	44,12/21,74	100	101	2,3/4,3
Gemeinde Wenzenbach	29,85/11,09	22	0	0
Gemeinde Wolfsegg ¹	15,34/1,93?	100	77	5,0/39,4?
Gemeinde Zeitlarn	16,11/5,45	78	1	0,1/0,2
Stadt, Lkr. Regensburg			1237	1,7/?

¹ Gemeindeflächen siehe [F3], [F4], [F23], Waldfläche [F23 aktuell?]

² Karstgebietsfläche Frankenalb [Mittlere, Südliche] (im jeweiligen Gemeindegebiet) ermittelt mittels UmweltAtlas Bayern des Landesamtes für Umwelt [F5b]

^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8], [F9]

^I INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Tabelle 7: Dolinendichte

Dolinendichte in weiteren politischen Verwaltungsgebieten und Karstregionen siehe [H5]

6.4 Größte Dolinen (> 50 m), Ponordolinen, Rezente Einbrüche

Gemeinde	Anzahl > 50 m	Ponore Anzahl/%	Rezente Einbrüche* Anzahl/%
Markt Beratzhausen ^{B,1}	6	8/3,8	0
Gemeinde Brunn ¹	6	14/13,3	0
Gemeinde Deuerling	0	0	0
Gemeinde Duggendorf ¹	2	3/5,1	0
Stadt Hemau ^{B,1}	23	11/2,7	0
Gem. Holzheim a. Forst	1	0	0
Markt Kallmünz	0	0	0
Markt Laaber ¹	0	0	0
Markt Lappersdorf ¹	1	2/4,3	0
Markt Nittendorf ¹	0	2/2,2	1/2,2
Gemeinde Pentling	0	0	0
Gemeinde Pettendorf	0	0	1/6,7
Gemeinde Pielenhofen ¹	0	0	0
Stadt Regensburg ¹	1	0	1/20,0
Markt Regenstauf ¹	1	5/19,2	1/3,9
Gemeinde Sinzing ¹	1	5/5,0	0
Gemeinde Wenzenbach	0	0	0
Gemeinde Wolfsegg ¹	0	8/10,4	0
Gemeinde Zeitlarn	0	1/100	0
Stadt, Lkr. Regensburg	42	58/4,7	4/0,3

- ^B Detailbericht vorhanden, siehe bei [F8], [F9]
^I INFO bzw. KurzINFO vorhanden, siehe [F10 bis F22]

Die dem DKN gemeldeten Dolineneinbrüche werden in den Berichten zu den Karstgebieten A bis M beschrieben (siehe hier Karstgebiete F, G, H [H2 - H4])

Tabelle 8: Dolinen mit > 50 m Durchmesser, Ponordolinen, Rezente Einbrüche

Größte Dolinen Nordbayerns siehe [H6], Ponordolinen siehe [H8], Rezente Einbrüche siehe [H7].

7 Fundstellen [F] und Hinweise auf weitere Berichte DKN-Berichte [H]

Fundstelle

[F1]

KLANN, E. (2006ff): Dolinenkataster Nordbayern. – In: www.dk-nordbayern.de ;
[Katasterführung: Klann, E.; Pruppach]

[F2]

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

[F3]

http://de.wikipedia.org/wiki/Bayern#Landkreise_und_kreisfreie_St.C3.A4dte [Verwaltungsgliederung Landkreise in Bayern]

[F4]

http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Regensburg [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Regensburg]

[F5a]

LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: [-http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do](http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do)
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan (ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt).

[F5b]

LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In:
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216

[F6]

BAYER. LANDESAMT für UMWELT, (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall-Stadt und Landkreis **Regensburg**

[F7]

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.

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinden_zusammenfassungen_r17.pdf

Home > Katasterauswertungen > Bericht zu den Dolinen der Gemeinden im Landkreis R > Zusammenfassung

[F8]

KLANN, E. (2010): Dolinen in der Gemeinde Beratshausen.-

In: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinde_beratshausen.pdf ; Pruppach

[F9]

KLANN, E. (2010): Dolinen in der Gemeinde Hemau.-

In: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinde_hemau.pdf ; Pruppach

[F10 bis F22]

KLANN, E. (2015ff): INFO bzw. KurzINFO Gemeinde xxxx (Beratshausen bis Wolfsegg)

http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_gemeinden&over=2

[F23]

Gemeindeflächen, Waldflächen in den Gemeinden u.a.m

<https://www.baylink.de/bayern/oberpfalz/ammerthal/>

Hinweise auf weitere Berichte und DKN-Berichte

[H1a]

HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen).

[H1b]

HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In:

<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]

[H2]

KLANN, E. (2009): Dolinen des Karstgebietes F-Velburg. - In:

http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_f.pdf

[H3]

KLANN, E. (2009): Dolinen des Karstgebietes G-Burglengenfeld. - In:

http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_ig.pdf

[H4]

KLANN, E. (2009): Dolinen des Karstgebietes H-Hemau.- In:

http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_h.pdf

[H5]

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

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinden_zusammenfassungen_r17.pdf



Home > Katasterauswertungen > Bericht zu den Dolinen der Gemeinden im Landkreis R > Zusammenfassung

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

[H6]

KLANN, E. (2009): Die größten Dolinen Nordbayerns bzw. pro TK25. - In:

http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_groesse.pdf

[H7]

KLANN, E. (2009): Rezente Dolineneinbrüche im DKN Arbeitsgebiet. - In:

http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf

[H8]

KLANN, E. (2009): Bedeutende Ponordolinen im DKN Arbeitsgebiet. - In:

http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_ponordolinen.pdf

Kontakt: info@dk-nordbayern.de oder ernst.klann@web.de

Ernst Klann

Pruppach 5

92275 Hirschbach

Pruppach, den 24.07.2017

Fortschreibung vom 31.12.2021 (Katasterstand 31.12.2021: 1237 Dolinen)

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinden_zusammenfassungen_r17.pdf