

## Rezente Dolinen im DKN-Arbeitsgebiet

(Ernst Klann 2011 bis 2022 - Aktualisierung vom 19.11.2023)

(Katasterstand 19.11.2023: 16268 Dolinen, davon 177 Rezente Einbrüche)

### Inhalt

- 1 **Dolinenkataster Nordbayern (Arbeitsgebiet, Datenerfassung)**
  - 2 **Rezente Dolinen/Erdfälle**
    - Bild 1: Beginnender Dolineneinbruch
    - 2.1 *Katasterstand – Verteilung auf die Karstgebiete A – M (Tabelle 1)*
    - 2.2 *Auflistung nach Einbruchsjahr (Tabelle 2)*
    - 2.3 *Auflistung nach politischer, geologischer und topographischer und Dolinenlage (Tabellen 3.1 - 3.12 Karstgebiete A – M, Tabelle 3.13 Sonstige Gebiete)*
  - 3 **Objektbeschreibungen**
    - 3.1 *Einbrüche in Wäldern*
    - 3.2 *Einbrüche in landwirtschaftlichen Flächen*
    - 3.3 *Einbrüche in Wohn- und Industriegebieten*
    - 3.4 *Einbrüche in/an Verkehrswegen*
    - 3.5 *Einbrüche in/an Gewässern*
    - 3.6 *Sonstige Einbruchsorte*
  - 4 **Fundstellen**
  - 5 **Hinweise** (auf weitere „DKN-Berichte“)
- 
- 1 **Dolinenkataster Nordbayern (Arbeitsgebiet, Datenerfassung)**

Details hierzu siehe Bericht: Dolinenkataster Nordbayern (DKN) [KLANN 2016] und [KLANN 1988, KLANN 1994].

### 2 **Rezente Dolinen/Erdfälle**

Dolinendefinitionen siehe [KLANN 2015] (Dolinenbegriffs-ABC).



(Objekt 6535/D206, siehe bei Ziffer 3.2) (Foto Ernst Klann vom 25.03.2012)

## 2.1 Katasterstand – Verteilung auf die Karstgebiete A-M (Cramer)

Zum Stand 19.11.2023 waren im DKN 16268 Dolinen erfasst, davon **177 Frische (rezente) Einbrüche**.

Viele der auf landwirtschaftlichen Flächen frisch einbrechenden Erdfälle werden meist unverzüglich vom Grundstücksbesitzer aufgefüllt. Diese Einbrüche werden der Öffentlichkeit somit nicht bekannt.

In Tabelle 1 ist für die, dem DKN derzeit bekannten **177 neueren (rezenten) und einige fossile Einbrüche** (15) die Objektverteilung auf die Karstgebiete A - M (nach CRAMER) und sonstige geol. Räume aufgezeigt.

Karstgebiet nach CRAMER <sup>1</sup>	Rezente Objekte	Objektzustand <sup>2</sup>
A-Königstein <sup>1</sup>	71	63 verfüllt, 5 ungestört, 3 gestört
B-Pottenstein <sup>1</sup>	1	1 unklar
C-Hollfeld <sup>1</sup>	35	23 verfüllt, 8 ungestört, 4 gestört
D-Betzenstein <sup>1</sup>	27	12 verfüllt, 1 ungestört, 14 gestört
E-Alfeld <sup>1</sup>	13	11 verfüllt, 2 ungestört
F-Velburg <sup>1</sup>	3	1 verfüllt, 2 ungestört
G-Burglengenfeld <sup>1</sup>	5	1 ungestört, 3 verfüllt, 1 unklar
H-Hemau <sup>1</sup>	5	4 verfüllt, 1 ungestört
J-Altmanstein <sup>1</sup>	1	1 gestört
K-Titting <sup>1</sup>	3	1 verfüllt, 2 ungestört
L-Monheim <sup>1</sup>	0	-
M-Nördlingen <sup>1</sup>	0	-
<i>Summe A bis M</i>	164	
<b>Sonstige Gebiete</b>		
Sand-/Gipskeuper/Fichtelgeb. <sup>3</sup>	2/2/1	4 verfüllt, 1 gestört
Fränkische Platten Ost/Nord/West <sup>3</sup>	1/4/2	3 unklar, 2 verfüllt, 2 ungestört
Haßbergeregion/Rhön	0/1	unklar
<i>Summe Sonstige</i>	13	6 verfüllt, 2 ungestört, 4 unklar
<i>Gesamtsumme</i>	177	

<sup>1</sup> [CRAMER, HFA 6 - 17, HFA Karte, KLANN 2014]

<sup>2</sup> DKN-Sachstand vom 31.05.2023

<sup>3</sup> [LFU-UmweltAtlas Bayern-Geologie] (Geologische Raumeinheiten)

Tabelle 1: Verteilung Rezente Einbrüche in den Karstgebieten A - M nach [CRAMER]

## 2.2 Auflistung nach TK 25 und Einbruchsjahr

DKN-Nr.	Entstehungsort (Zustand heute)	Dimensionen	Einbruchsjahr (*)
5728/D002	W Untertanningsmühle (verfüllt?)	? m x ? m, 15 m tief	1986
5824/D001	Acker SE Sodenberg	0,5 m x 0,5 m, mehrere m tief	2022
5825/D001	Wald NE Tulba	60 m x 60 m, 3 -5 m tief	2006
5827/D032-1	Wiese oder Acker S Maßbach	0,5 m x 0,5 m, 8 m tief	vor 10/2012
5828/D001	Wald S Humbrechtshausen (verfüllt?)	13 m x 10 m, 19,6 m tief	1956
5828/D006	SE Humbrechtshausen	1 m x 1 m, 1,5 m tief	2016

## Home &gt; Katasterauswertungen &gt; Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes &gt; Rezente Dolineneinbrüche

5933/D104	S Modschiedel (verfüllt)	? m x ? m, 5 m tief	2011
5933/D106	SE Modschiedel (verfüllt)	? m x ? m, 4,5 m tief	2012
5933/D109	N Stadelhofen (verfüllt)	1,5 m x 1,5 m, 2 m tief	2009?
5933/D110	N Stadelhofen (verfüllt)	0,25 m x 0,25 m, 0,8 m tief	2011
5933/D112	N Stadelhofen (verfüllt)	0,5 m x 0,5 m, 4 m tief	2010
5933D111	N Stadelhofen (verfüllt)	0,5 m x 0,5 m, Tiefe ?	2012
5938/D002	S Holenbrunn (Wunsiedel) (verfüllt)	2 m x 1,5 m, 2,5 m tief	2008/2009
6026/D009	SE Opferbaum	3 m x 3 m, 6 m tief	2011
6027/D003	Wiese (N Sulzheimer Gipshügel)	1 m x 1 m, 1 m tief	2011
6028/D003	W Michelai i. Steigerwald	?	2012
6028/D004	Nahe Oberschwappacher See	4 m x 4 m, 10 m tief	2018
6032/D001	Wald (ungestört)	0,8 m x 0,8 m, Schacht	fossil (C370)
6032/D037	Acker SW Herzogenreuth(verfüllt)	2,0 m x 1,5 m, Tiefe ?	2013
6032/D132	NW Wotzendorf	15 m x 7 m, 5 m tief	2009
6033/D021	Acker (verfüllt)	1,1 m x 0,8 m, Schacht	1975? (C325)
6033/D022	Kläranlagengelände (verfüllt)	3 m x 3 m (Schätzwert)	1994
6033/D026	Am Rand eines Feldweges (verfüllt)	1,2 x 1,2 m, 2 m tief	1998
6033/D028-1	Acker (verfüllt)	2 m x 2 m, 0,5 m tief	2006
6033/D028-2	Acker (verfüllt)	1,5 m x 1,5 m, 0,8 m tief	2006
6033/D029	Acker (verfüllt?)	4 m x 4 m, 2 m tief	2009
6034/D026	Waldrand NE Simmelbuch (verfüllt)	0,9 m x 0,8 m, 20 m tief	2001 (lt. LfU)
6132/D001	Acker (verfüllt)	0,3 m x 0,3 m, Schacht	1991 (C371)
6132/D002	Wiesen (verfüllt)	1 m x 0,5 m, Schacht	1989 (C369)
6132/D003	Wald (verstürzt)	2 m x 2 m, Schacht	fossil (C255)
6132/D004	Wald (ungestört)	7 m x 3 m, Schacht	fossil (C278)
6132/D005	Wald (ungestört)	3 m x 3 m, Schacht	fossil (C296)
6132/D007	Wald (ungestört)	Hangriss	fossil (C368)
6133/D004-1	Wald (ungestört)	4 m x 4 m, 2 m tief	fossil? (ü. C16)
6133/D005	Wald (ungestört)	16 m x 16 m, 25 m tief	fossil (C38)
6133/D006	Wald (Eingang verschlossen)	2 m x 2 m, Schacht	fossil (C58)
6133/D048-1	Wald (ungestört)	33 m x 33 m, 7 m tief	fossil (C360)
6133/D048-2	Wald (ungestört)	16 m x 16 m, 3 m tief	fossil (C360)
6133/D049	Wald (Eingang verschlossen)	6 m x 6 m, Schacht in Dol.	fossil (C21)
6133/D051	Wald (ungestört?)	?	fossil (C244)
6133/D052	Acker (verfüllt)	2,9 m x 1,9 m, 3,5 m tief	1984
6133/D056	Wald (ungestört)	4,3 m x 4,3 m, Schacht	fossil (C88)
6133/D057	Acker (verfüllt)	4 m x 4 m, 2,5 m tief	1982
6133/D090	Acker NW Siegritz (verfüllt)	?	2013
6133/D169	NW Neuhof (Str.-Gr.) (verfüllt)	1,2 m x 1,2 m, 15 m tief	2017
6134/D007	SE Plankenfels (verfüllt)	1,2 m x 0,5 m, 1 m tief	2000
6134/D015	Acker/Straße (Zustand unklar)	? m x ? m, ? m tief	2006
6235/D005	Gutenberger Wald	? m x ? m, ? m tief	2021
6233/D010	Acker b. Wohlmannsgesees (verfüllt)	2 m x 1,5 m, 0,7 m tief	1993?
6233/D012	Leutzdorfer Doline (verfüllt)	80 m x 50 m, 13 m tief	1835
6233/D014	Wald (ungestört)	50 m x 50 m, 20 m tief	fossil (C29a-o)
6233/D147	W Etdorf	1,7 m x 1,0 m, ? m tief	< 2000
6233/D147	Acker (verfüllt)	1,7 m x 1,0 m, ? m tief	1996?

## Home &gt; Katasterauswertungen &gt; Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes &gt; Rezente Dolineneinbrüche

6234/D006-1 b. – 11	Hühnerloher Erdfälle	bis 20 m Länge	1864
6234/D151	Wildbachufer N Tüchersfeld	3 m x 3 m, 1 m tief	2015
6235/D001	Bachbett Speckbach (verfüllt)	3 m x 3 m, 7 m tief	1979 (A306)
6235/D003-1 bis -8	Wiesen/Äcker (verfüllt)	2 m bis 13 m lang, 2 m bis 10 m breit, 1 m bis 10 m tief	1980 (A305)
6235/D004-1 bis -12	Wiesen/Äcker (verfüllt)	1 m bis 8 m lang, 1 m bis 4 m breit, 1 m bis 4 m tief	1980 (A304)
6235/D005	Wiese verfüllt	3,5 m x 3,2 m, 1 m tief	1991
6235/D006	Wiese (verfüllt)	11,5 m x 7,4 m, 1,4 m tief	1989?
6235/D012	Obstgarten über Höhle (verfüllt)	2 m x 2 m, 4 m tief	1995 (A245)
6235/D126	Bachbett Mühlbach (verfüllt)	2 m x 2 m, 2 m tief	1985 (bei A191)
6235/D150	Veldensteiner Forst (verfüllt)	3 m x 3 m, 6 m tief	1985
6235/D158-1	Seebergponor (Zustand?)	3 m x 2 m, 2,5 m tief	1982
6235/D167-1 bis -4	Wiesen (verfüllt)	max. 8 x 8 m, Tiefe ?	1986
6235/D168-3	Höhlenboden Felsindl (unverändert)	3 m x 3 m, 1,2 m tief	1987 (A054)
6235/D170	neben Flembachbett (verfüllt?)	2 m x 2 m, 2 m tief	1987
6235/D171	Straßengraben B85 (verfüllt)	1 m x 1 m, 1,6 m tief	1987
6235/D172-1 bis -4	Wiesen (verfüllt)	Ausmaße unbekannt	1981
6235/D173	Erdfall bei Hammerberg (verfüllt)	2 m x 2 m, 2 m tief	1983/84
6235/D186	NM Körbeldorf (Autobahn) (verfüllt)	?	2001
6235/D187	Straßengraben B85 (verfüllt)	5 m x 3 m, 3 m tief	2006
6235/D188	Straßenböschung B85 (verfüllt)	2,5 m x 2,5 m, 1 m tief	2008
6333/D052	Straßengraben (verfüllt)	1,1 m x 0,4 m, 1,5 m tief	1995
6333/D053	NW Hiltpoltstein (Acker, verfüllt)	4,0 m x 1,5 m, 3 m tief	2012
6334/D001-2	Beim Gaisloch Münzinhof (verfüllt)	2 m x 1,5 m, 2 m tief	2007?
6334/D138	Acker (verfüllt)	4 m x 3,5 m, 3,5 m tief	1987
6334/D145	Ortsrand Münchs (verfüllt)	15 m x 7 m, 2 m tief	2009?
6334/D146	Ortsrand Almos (verfüllt)	1 m x 1 m, 1,5 m tief	2009
6335/D009-1	Wald (ungestört)	4,7 m x 4,0 m, 2,9 m tief	1986
6335/D009-2	Wald (ungestört)	2,5 m x 2,5 m, 1,8 m tief	1986
6335/D021-1 bis -8	Fischteich/Wiese (verfüllt)	1 m bis 7 m, bis 1 m tief	1991
6335/D068	Gemüseg. (Höhlzugang verrohrt)	4 m x 4 m, 25 m tief	1979 (A285)
6335/D075	Forststraße (verfüllt)	3,5 m x 3,5 m, 8 m tief	1970 (A273)
6335/D324	Stadtweiher (verfüllt)	Ausmaße unbekannt	1983
6335/D490-3	Doline bei Rußhütte (unverändert)	6 m x 5 m, 6? m tief	1997/2007
6335/D524	Doline südlich Sand (verfüllt)	mehrere Nachbrüche	< 2000
6335/D667	Obstgarten (verfüllt)	1,5 m x 1,2 m, 1 m tief	2007
6335/D668	In Mosenberg (verfüllt)	1 m x 1 m, 3 m tief	2009
6335/D673-1	SW Rehberg (Waldrand) (ungestört?)	1 m x 1 m ? m tief)	1938 bis 1948?
6335/D674	SW Rehberg (Wiese) (teilw. verfüllt)	1 m x 1 m, 1 m tief (2018)	1926 (ca.)
6335/D675	Rehberg (landw. Hoffl.) (verfüllt)	05 m x 0,5 m, ? m tief	1960 (ca.)
6335/D678	Bahndamm bei Engenthal (saniert)	10 m x 10 m, ? tief	1977
6335/D680	Acker NE Velden (verfüllt)	? m x ? m, 4-5 m tief	? (vor 2000)
6434/D003	Acker (ungestört?)	0,9 m x 0,8 m, Schacht	2003 (D627)
6435/D003	Acker (verfüllt)	1,7 m x 1,6 m, 1,1 m tief	1989
6435/D013	Acker (verfüllt)	1,5 m x 1,5 m, 1 m tief	1989
6435/D050	Wiese (verfüllt)	2,5 m x 2,5 m, 1,2 m tief	1995

Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche

6435/D058	Acker (verfüllt)	2 m x 2 m, 1 m tief	1984
6435/D072	Bachbett Reinbach (verfüllt)	0,3 m x 0,3 m, Tiefe ?	2005
6435/D073	Wiese W Mittelreinbach (verfüllt)	1,5 m x 1,5 m, ? m tief	2015
6436/D001	Straße (verfüllt)	8 m x 5 m, 1,5 m tief	1988
6436/D006	Wiese (verfüllt)	1,5 m x 1,5 m, 0,5 m tief	1999
6436/D008	Straßengraben (verfüllt)	5 m x 3,5 m, 5 m tief	2002
6436/D009-1 bis -2	Feldweggraben (verfüllt)	2 m x 2 m, 1,5 m tief	2002
6534/D122	Wiese W Happurg	Keine Informationen	< 2017
6534/D123	Feldweg (verfüllt)	< 1m Durchmesser, ? tief	< 2005
6535/D206	Wiese (verfüllte Doline brach nach)	2,1 m x 2,1 m, 0,7 m tief	2012
6536/D018	Obstgarten (verfüllt)	2 m x 2 m, 5,3 m tief	1994
6635/D001	Wegrand (verfüllt)	1,2 m x 1,2 m, 2,9 m tief	1994
6635/D448-3	Acker E Sankt Lampert (verfüllt)	5 m x 5 m, 0,5 m tief	2015
6635/D448-4	Acker E Sankt Lampert (verfüllt)	6 m x 4 m, 0,3 m tief	2015
6636/D001	Acker (verfüllt)	2 m x 2 m, 4 m tief	1996
6636/D005	Acker (verfüllt)	4 m x 4 m, 4,5 m tief	1988?
6636/D010-1 bis -3	Acker (verfüllt)	4 m x 3 m, 1,5 m tief	1999
6636/D038	Acker E Sauheim (verfüllt)	0,5 m x 0,5 m, Tiefe 2,0 m	2015
6637/D024	Wald (ungestört)	0,8 m x 0,8 m, 5,9 m tief	2002
6726/D001	NNW Autobahnausfahrt Schnelldorf	6 m x 4 m, 11 m tief	1996
6736/D098	E Rosenthal (verfüllt)	3 m x 3 m, 4 m tief	2017
6737/D021	Straße N Ortsrand Greining (verfüllt)	ca. 1 m x 1 m, 1 m tief	2002
6737/D188	SE Hub	3 m x 2 m, 3 m tief	2018
6838/D107	E Hochstraß (verfüllt)	? m x ? m, ? m tief	2006
6838/D123	E Eitlbrunn	3 m x ,5 m, 1,5 m tief	2023
6935/D237	NE Eismannsberg (Acker, verfüllt)	5 m x 5 m, ? m tief	2006
6935/D240	NE Eismannsberg (Acker) verfüllt)	? m x ? m, ? m tief	2006
6935/D269	W Mitteldorf (Acker?), (verfüllt)	? m x ? m, ? m tief	2009
6937/D101	Neben Sportplatzgebäude (verfüllt)	1,5 m x 0,8 m, 4,8 m tief	2009
6937/D114	NW Reinhardshofen (verfüllt)	10 m x 10 m, 4 m tief	2001
6938/D001	Straße in Wohngebiet <sup>1</sup> (verfüllt)	6 m x 3 m, 7 m tief	1994
7032/D063	Wiese (n. offen, soll verfüllt werden)	4 m x 4 m, Schacht	2008/9 (K68)
7033/D124	Wald (Zustand?)	8 m x 4 m, Schacht	2009 (K67)
7033/D125	Acker (verfüllt)	1 m x 1 m, Schacht	2011 (K?)
7136/D023	Acker NW Hagenhill (Absenkung)	60 m x 60 m, ? m tief	1982
bei 7036/D022-2	Wiese bei Maierhofener Doline	2 m x 2 m, 3 – 4 m tief	vor 10/2012?

+ Katasternummer des privaten Höhlenkatasters Fränkische Alb (HFA, siehe <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> )

Tabelle 2: Rezente Dolinen/Erdfälle – Auflistung nach Einbruchsjahr

2.3 Auflistung nach politischer, geologischer und topographischer Dolinenlage

**Karstgebiet A-Königstein** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Krei	Gde.	Geol.	Nr. Georisk-	Beschreibung	Details
---------	--------	------	------	-------	--------------	--------------	---------

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf)

## Home &gt; Katasterauswertungen &gt; Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes &gt; Rezente Dolineneinbrüche

		s		Region	objekt		
6335/D068	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	GR015002?	RA, u.a.m.	s. Ziffer 3.3
6335/D673-1	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	GR016231	BayernAtlas	s. Ziffer 3.1
6335/D674	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	GR016230	BayernAtlas	s. Ziffer 3.2
6335/D675	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	GR016234	BayernAtlas	s. Ziffer 3.3
6435/D003	Mfr.	LAU	Hartenstein	NFA	Nein	Nein	s. Ziffer 3.2
6435/D013	Mfr.	LAU	Hartenstein	NFA	Nein	Nein	s. Ziffer 3.2
6235/D001	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	GR015007	Illmann, BayernAtlas	s. Ziffer 3.5
6235/D003-1 bis-12	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	GR015003	Illmann 1988	s. Ziffer 3.2
6235/D004-1 bis-12	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	GR015004	Illmann 1988	s. Ziffer 3.2
6235/D005	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann	s. Ziffer 3.2
6235/D006	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.2
6235/D012	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann, EB	s. Ziffer 3.3
6235/D126	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann, SRZ	s. Ziffer 3.3
6235/D167-1 bis -4	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.2
6235/D168-3	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.6
6235/D170	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.5
6235/D171	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.4
6235/D172-1 bis-4	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1986	s. Ziffer 3.2
6235/D173-1 bis 2	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1986	s. Ziffer 3.2
6235/D187	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Wittmann	s. Ziffer 3.4
6235/D188	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.4
6335/D009-1	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.1
6335/D009-2	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann 1988	s. Ziffer 3.1
6335/D021-1	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer

Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche

bis-8			OPf.				3.5
6335/D075	OPf.	AS	Hirschbach	NFA	Nein	Illmann, Rißmann	s. Ziffer 3.4
6335/D324	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Illmann	s. Ziffer 3.5
6335/D490-3	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.1
6335/D524	OPf.	AS	Auerbach i. d. OPf.	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.2
6435/D050	OPf.	AS	Neuk. b. Sulzbach-Ro.	MFA	Nein	Privat, WWA AM	s. Ziffer 3.3
6435/D058	OPf.	AS	Hirschbach	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.2
6435/D072	OPf.	AS	Etzelwang	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.5
6435/D073	OPf.	AS	Neuk. b. Sulzbach-Ro.	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.2
6436/D001	OPf.	AS	Edelsfeld	NFA	Nein	Gebhart, Illmann	s. Ziffer 3.4
6436/D009-1 bis-2	OPf.	AS	Edelsfeld	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.4
6436/D006	OPf.	AS	Neuk. b. Sulzbach-Ro.	MFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.2
6436/D008	OPf.	AS	Neuk. b. Sulzbach-Ro.	MFA	Nein	GE, LÖ	s. Ziffer 3.4

Tabelle 3.1: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet A-Königstein

**Karstgebiet B-Pottenstein** (Definition siehe HFA, Klann)

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6134/D015	Obf:	BT	Waischenfeld	NFA	GR015103	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2

Tabelle 3.2: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet B-Pottenstein

**Karstgebiet C-Hollfeld** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
5933/D104	Obf.	LIF	Weismain	NFA	GR015251	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
5933/D106	Obf.	LIF	Weismain	NFA	GR015250	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
5933/D109	Obf.	BA	Stadelhofen	NFA	GR015004	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4

5933/D110	Obf.	BA	Stadelhofen	NFA	GR015089	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
5933/D111	Obf.	BA	Stadelhofen	NFA	GR015261	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
5933/D112	Obf.	BA	Stadelhofen	NFA	GR015088	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
6032/D037	Obf.	BA	Heiligenstadt	NFA	Nein	Kirchhöfer	s. Ziffer 3.2
6033/D022	Obf.	BA	Stadelhofen	NFA	GR015056	ME	s. Ziffer 3.3
6033/D028-1 bis -2	Obf.	BA	Königsfeld	NFA	GR015029	Klann 2006	s. Ziffer 3.2
6033/D132	Obf.	BA	Stadelhofen	NFA	GR015006	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
6132/D001	Obf.	BA	Heiligenstadt	NFA	GR015161	Fürtig/Klann	s. Ziffer 3.2
6132/D002	Obf.	BA	Heiligenstadt	NFA	Nein	Fränkischer Tag	s. Ziffer 3.2
6133/D090	Obf.	BA	Heiligenstadt	NFA	Nein	Kirchhöfer	s. Ziffer 3.2
6133/D169	Obf.	BA	Heiligenstadt	NFA	Nein	Gütling, tgg	s. Ziffer 3.4
6033/D021	Obf.	BT	Hollfeld	NFA	GR015028	Reichl	s. Ziffer 3.4
6033/D026	Obf.	BT	Hollfeld	NFA	GR015031	Friedel	s. Ziffer 3.4
6033/D029	Obf.	BT	Hollfeld	NFA	GR015051	Wolf	s. Ziffer 3.2
6034/D026	Obf.	BT	Erkersdorf	NFA	GR015143	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6133/D052	Obf.	BT	Aufsess	NFA	GR015002	Förtsch	s. Ziffer 3.3
6134/D007	Obf.	BT	Plankenfels	NFA	GR015012	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
6133/D057	Obf.	FO	Wiesenttal	NFA	GR015101	Weisel	s. Ziffer 3.2

Zu Höhlen mit/als **Fossile Einbrüche** [siehe Tabelle 2] keine weitere Beschreibung

Tabelle 3.3: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet C-Hollfeld

**Karstgebiet D-Betzenstein** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6234/D151	Ofr.	BT	Pottenstein	NFA	Nein	Moosdorf	s. Ziffer 3.5
6235/D150	Ofr.	BT	Veldensteiner	NFA	GR015033	Illmann 1988	s. Ziffer

## Home &gt; Katasterauswertungen &gt; Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes &gt; Rezente Dolineneinbrüche

			Forst				3.4
6235/D158-1 -7	Ofr.	BT	Veldensteiner Forst	NFA	GR015523	Illmann 1988	s. Ziffer 3.1
6235/D186	Ofr.	BT	Pegnitz	NFA	Nein	Herbst	s. Ziffer 3.4
6334/D145	Ofr.	BT	Betzenstein	NFA	Nein	Habermann, VZ	s. Ziffer 3.2
6233/D010	Ofr.	FO	Ebermannstadt	NFA	GR015118	Schöffel	s. Ziffer 3.2
6233/D012	Ofr.	FO	Gößweinstein	NFA	GR015098	Klann	s. Ziffer 3.2
6233/D147	Ofr.	FO	Gößweinstein	NFA	GR015119	Mikeska	s. Ziffer 3.2
6234/D006-1 bis 11	Ofr.	FO	Gößweinstein	NFA	GR015214 u. a. m.	Klann, Seebach	s. Ziffer 3.1
6333/D052	Ofr.	FO	Hiltpoltstein	NFA	GR015039	Weglehner	s. Ziffer 3.4
6333/D053	Ofr.	FO	Hiltpoltstein	NFA	GR015042	Bayernatlas/FHKF	s. Ziffer 3.2
6334/D146	Ofr.	FO	Hiltpoltstein	NFA	GR015015	Klann	s. Ziffer 3.4
6334/D001	Mfr.	LAU	Velden	NFA	Nein	Klann	s. Ziffer 3.6
6334/D138	Mfr.	LAU	Velden	NFA	Nein	Illmann	s. Ziffer 3.2
6335/D667	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	Nein	Harder	s. Ziffer 3.2
6335/D668	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	Nein	Inzenhofer	s. Ziffer 3.3
6335/D678	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	GR015001	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
6335/D680	Mfr.	LAU	Neuhaus a. d. Pegnitz	NFA	GR016300	Bayernatlas/Neubing	s. Ziffer 3.2
6434/D003	Mfr.	LAU	Kirchensittenbach	NFA	Nein	Wlodarczyk	s. Ziffer 3.2

Zu Höhlen mit/als **Fossile Einbrüche** [siehe Tabelle 2] keine weitere Beschreibung

Tabelle 3.4: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet D-Betzenstein

**Karstgebiet E-Alfeld** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6534/D122	Mfr.	LAU	Happurg	MFA	GR015387	Bayernatlas	Ziffer 3.2
6534/D123	Mfr..	LAU	Happurg	MFA	GR015386	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

## Home &gt; Katasterauswertungen &gt; Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes &gt; Rezente Dolineneinbrüche

6535/D206	Mfr.	LAU	Happurg	MFA	Nein	Tauber	s. Ziffer 3.2
6536/D018	Opf.	AS	Ursensollen	MFA	Nein	ASJ, Klann	s. Ziffer 3.3
6635/D001	Opf.	AS	Birgland	MFA	Nein	Klann 1994	s. Ziffer 3.4
6636/D001	Opf.	AS	Ursensollen	MFA	Nein	Klann 1995	s. Ziffer 3.2
6636/D005	Opf.	AS	Ursensollen	MFA	^Nein	Meier	s. Ziffer 3.2
6636/D010-1 bis -4	Opf.	AS	Ursensollen	MFA	Nein	Klann 1999f, -1999g	s. Ziffer 3.2
6636/D038	Opf.	AS	Ursensollen	MFA	Nein	Klann 2015	s. Ziffer 3.2
6637/D024	Opf.	AS	Rieden	MFA	????	Bö	s. Ziffer 3.1
6737/D021	Opf.	AS	Schmidmühlen	MFA	???	Klann 2015	s. Ziffer 3.1

Zu Höhlen mit/als **Fossile Einbrüche** [siehe Tabelle 2] keine weitere Beschreibung

Tabelle 3.5: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet E-Alfeld

**Karstgebiet F-Velburg** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6635/D448-3 bis 4	Opf.	NM	Lauterhofen	MFA	Nein	Klann 2016	s. Ziffer 3.2
6736//D098	Opf.	NM	Parsberg	MFA	Nein	Wr (1 Bild)	s. Ziffer 3.4

Tabelle 3.6: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet F-Velburg

**Karstgebiet G-Burglengenfeld** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6838/D107	Opf.	R	Regenstau	MFA	GR015015	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
6838/D123	OPF	R	Regenstau	MFA	GR015343	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6937/D114	Opf.	R	Pettendorf	MFA	GR015210	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6938/D001	Opf.	R	St. Regensburg	MFA	Ja	Lauchs (1 Bild)	s. Ziffer 3.3

Tabelle 3.7: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet G-Burglengenfeld

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf)

**Karstgebiet H-Hemau** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6935/D237	OPf.	NM	Breitenbrunn	SFA	GR015495	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6935/D240	OPf.	NM	Breitenbrunn	SFA	GR015488	Bayernatlas	s. Ziffern 3.2
6935/D269	OPf.	NM	Dietfurt	SFA	GR015489	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6937/D101	OPf.	R	Nittendorf	SFA	GR015009	Bayernatlas	s. Ziffer 3.3
7036/D022	Ndb.	KEH	Painten	SFA	GR015024	Bayernatlas	s. Ziffer 3.3

Tabelle 3.8: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet H-Hemau

**Karstgebiet J-Altmanstein** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
7136/D023	Obb.	EI	Altmanstein	SFA	GR015003	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2

Tabelle 3.9: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet J-Altmanstein

**Karstgebiet K-Titting** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
7032/D063	Mfr.	WUG	Pappenheim	SFA	GR015005	Klann 2009, Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
7033/D124	Obb.	EI	Titting	SFA	GR015007	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
7033/D125	Obb.	EI	Titting	SFA	GR015005	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2

Tabelle 3.10: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet K-Titting

**Karstgebiet L-Monheim** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
???/D???			bisher keine Einbrüche bekannt	SFA	GR015???		

Tabelle 3.11: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet L-Monheim

**Karstgebiet M-Nördlingen** (Definition siehe [HFA, Klann])

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
???	D???		bisher keine Einbrüche bekannt	SFA	GR015???		

Tabelle 3.12: Lage Rezente Einbrüche im Karstgebiet M-Nördlingen

**Sonstige Karstgebiete**

DKN-Nr.	Bezirk	Kreis	Gde.	Geol. RE	Georisk	Beschreibung	Details
6726/D001	Mfr.	Ansbach	Schnelldorf	Gipskeuper	Nein	Frank + Leja	s. Ziffer 3.1
5938/D002	Ofr.	Wunsiedel	Wunsiedel	Fichtelgebirge	GR015002	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
5728/D002	Ufr.	Rhön-Grabfeld	Großbardorf	Fränkische Platten Nord	GR015001	Bayernatlas	s. Ziffer 3.1
5827/D032-	Ufr.	Bad Kissingen	Bad Kissingen	Fränkische Platten Nord	GR015002	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
5828/D001	Ufr.	Haßberge	Riedbach	Fränkische Platten Nord	GR015004	Bayernatlas	s. Ziffer 3.1
5824/D001	Ufr.	Bad Kissingen	Hammelburg	Fränkische Platten West	GR015011	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
5825/D001	Ufr.	Bad Kissingen	Oberthulba	Rhön	GR015001	Bayernatlas	s. Ziffer 3.1
5828/D006	Ufr.	Haßberge	Riedbach	Fränkische Platten Nord	GR015005	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6027/D003	Ufr.	Schweinfurt	Sulzheim	Sandsteinkeuper?	GR015007	Bayernatlas	s. Ziffer 3.2
6028/D003	Ufr.	Schweinfurt	Michelai i. Steigerwald	Sandsteinkeuper	GR015005	Bayernatlas	s. Ziffer 3.4
6028/D004	Ufr.	Schweinfurt	Donnersdorf	Sandsteinkeuper	Nein	Mainpost	s. Ziffer 3.1

Tabelle 3.13: Lage Rezente Einbrüche Sonstige Karstgebiete

**3 Objektbeschreibungen**

*(Hinweis auf Bilder in den Fundstellen und Bilder des Autors noch unvollständig).*

Zu Höhlen mit/als **Fossile Einbrüche** [siehe Tabelle 2] keine weitere Beschreibung.

**3.1 Einbrüche in Wäldern**

1864 - Hühnerloher Erdfälle (Objekte in Wiese verfüllt, Objekte im Wald ungestört?)

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf)

---

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

(6234/D006-1 bis -11) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6234GR016214 u.a.m.)

„Sehr denkwürdig ist auch die Entstehung der „Hühnerloher Fälle“ 100 m nördlich der Pottensteiner Straße auf halber Höhe zwischen Siegmansbrunn und Bösenbirkgig ... Die ersten Niederbrüche erfolgten am 4. Juli 1864 bei klarstem Wetter gegen 6 Uhr abends. Ein Hirte aus Hühnerloh war Augenzeuge, wie ca. 150 qm Hangfläche unter donnerähnlichem Getöse 5 – 6 m in die Tiefe brachen. In den achtziger Jahren und dann anlässlich der gewaltigen Schneeschmelze 1909 folgten in östlicher und nördlicher Verlagerung neue Terrainabbrüche ... Im letztgenannten Jahr versanken nach Brands Beobachtungen am östlichen Einbruchflügel große Schmelzwassermengen unter Abschwemmung ansehnlicher Erdmassen“ [SEEBACH, S. 13 – 14, KLANN 1999e (2 Bilder)].

#### < 1948 - Erdfall SW Rehberg

(6335/D673-1) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6335GR016231) (ungestört).

„Die Doline zeichnet sich durch eine etwa 20 cm tiefe schüsselförmige Mulde aus, die etwa 1 m Durchmesser besitzt [Tiefe mind. 4 m].

Die Doline liegt im Wald und besteht nach Angaben eines Anwohners bereits seit etwa 70 bis 80 Jahren. In nächster Umgebung befinden sich weitere Dolinen, die in einer Reihe liegen. Die Doline ist mit Laub und lockerem Erdmaterial verfüllt. Ob Hohlräume im Untergrund vorliegen, die nachbrechen könnten ist nicht gesichert.“ [UmweltAtlas Bayern (1 Bild)].

#### 1956 - Einbruch im Wald S Humbrechtshausen

(5828/D001) (Fränkische Platten Nord) (Georiskobjekt 5828GR015004) (verfüllt?).

„Der Erdfall entstand vor dem 7.12.1956. Der Erdfall hatte zunächst (1957) eine etwa quadratische Öffnung von 6 m, 5 m und eine Tiefe von ca. 19 m. An seinem Grund wurden 1961 zwei kleine Quellen festgestellt“ [UMWELTATLAS BAYERN] [TESCHNER].

#### 1982 - Seebergponor

(6235/D158-1 bis -7, D479) Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6235GR015523) (ungestört ?).

„Im Veldensteiner Forst, an der Forststraße vom Bahnhof Michelfeld zum kleinen Stern, befindet sich ca. 350 m östlich von Punkt 421 im südlichen Straßengraben eine Schluckstelle, die mir erstmals im Dezember 1982 auffiel. Die Aushöhlung, in der das Wasser des Straßengrabens verschwindet, war zunächst 1 m weit einzusehen, hat sich aber durch einen kopfgroßen Kanal auf 2 m erweitert. Der Ponor schluckt 5 l/s ohne Rückstau. Von dieser Stelle aus 20 m südlich im Wald liegt eine Dolinengruppe von 5 Stück, deren Entwicklung offenbar durch einen künstlichen Wassergraben begünstigt wurde, der weiter oben an der Forststraße vom Straßengraben gespeist wird ... Die Dolinen sind bis zu 3 m tief und haben die unterschiedlichsten Formen (rund, länglich, zerlappt). Kleine Erweiterungen sind in längeren Zeitabständen zu beobachten“ [ILLMANN 1988, S. 25; GEOTEAM (2 Bilder)].

#### 1986 - Einbrüche im Wald nordwestlich Hohe Tanne

(6335/D009-1 bis -2) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher keine Georiskobjekte).

An der Forststraße zum Lohgraben entstanden etwa 1986 zwei Einsturztrichter, welche sich im Verlauf der Jahre und auch heute noch immer mehr verändern und vertiefen [ILLMANN 1988, S. 24].

[Nachschau DKN vom 09.06.1991: Einsturztrichter 4,7 m x 4 m, 2,9 m tief bzw. 2,5 m x 2,5 m, 1,8 m tief]

Weiterer Text [KLANN 2000, S. 18]

#### 1986 - Einbruch im Wald SW Kleineibstadt

(5728/D002) (Fränkische Platten Nord) (Georisk 5728GR015001) (abgedeckt?, verfüllt?).

„Im Jahre 1986 ereignete sich ein Erdfall. Es wurde eine Schlottiefe von bis zu 15 m festgestellt“ [UMWELTATLAS BAYERN (1 Bild)].

1995/96 - Einbruch im Wald nordnordwestlich Schnelldorf

(6726/D001) (Gipskeuper) (bisher kein Georiskobjekt) (Zustand ?).  
Einbruch von 6 m x 4 m, max. 11 m tief [FRANK, LEJA (1 Bild)].

1997 - Nachbruch in Doline SW Rußhütte

(6335/D490-3) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (ungestört).  
Am Rand einer größeren Doline erfolgte (vor 1997) in der Doline ein junger Nachbruch von ca. 6 m x 5m [und ca. 4 m Tiefe, mit Zugang zu einer Höhle (A???) (Ortseinsicht DKN [Klann] vom 29.11.2007)  
Text [KLANN 2000, S.18].

2002 - Dolineneinbruch im Taubenbacher Forst

(6637/D024, E110) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (ungestört?).  
Im September 2002 meldete mir [E. Klann] ein Arbeitskollege einen beim Pilze sammeln entdeckten Einbruch von 0,8 m x 0,8 m und unbestimmter Tiefe. Meine nähere Erkundung ergab eine Tiefe von 5,9 m und am tiefsten Punkt einen Durchmesser von 6 m. Auf meine Veranlassung hin wurde das Objekt vom Forstamt großflächig eingezäunt und ist auch heute noch nahezu unverändert vorhanden. Das Objekt wurde 2005 von Höhlenforschern detailliert vermessen und dem HFA gemeldet (HFA-Katasternummer E110) [KLANN 2002].



Bild 9: Dolineneinbruch Taubenbacher Forst 2002 (6637/D024; E110 Taubenbach Erdfall)  
(Foto Ernst Klann vom 28.08.2002)

2006-2010. – Erdfall (senke) in einem Wald NE Thulba

(5825/D001) (Rhön) (Georiskobjekt 5825GR015001) (Objektzustand ?).  
Erdfall (60 m x 60 m, 3 - 5 m tief) entstanden 2006 bis 2010; Meldung Forstamt am UmweltAtlas Bayern

2018? - Dolineneinbruch nahe Oberschwappacher See (Zustand?)

(6028/D004) (Sandsteinkeuper) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt?).  
Dolineneinbruch im Gemeindewald nahe des Oberschwappacher Sees – kreisrunder Schacht von 4 m Durchmesser und einer Tiefe von ungefähr 12 Metern [Mainpost].

**3.2 Einbrüche in landwirtschaftlichen Flächen**

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

1835 - „Leutzdorfer Doline“ (Objekt verfüllt)

(6233/D012) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6235GR015098) (Objekt verfüllt).

Im Bericht KLANN (1998) wird die Doline vom Beginn ihrer Entstehung (1835) bis zu ihrer endgültigen Verfüllung (1980?) zusammenfassend abgehandelt. Zum Dolineneinbruch wird auf Seite 22 mitgeteilt: „Einem Pressebericht vom 05.10.1978 ist bezüglich der Dolinenentstehung zu entnehmen. Die Leutzdorfer Doline, direkt neben der Staatsstraße gelegen, ist noch „jungen Alters“. Am Südrand der Gößweinsteiner Poststraße, 520 m östlich von Leutzdorf, ereignete sich in der Nacht zum 9. März 1835 der große Erdfall, in dessen Folge sich die Doline bildete. Nach alten Berichten ist ein Teil der Straße in die Tiefe gerissen worden, so dass sie später 4 – 5 m gegen Norden hin verlegt werden musste. ... In den achtziger Jahren und dann anlässlich der gewaltigen Schneeschmelze 1909 folgten in östlicher und nördlicher Verlängerung Terrainabbrüche“ [SEEBACH, KLANN 1998].

1926 - Erdfall SW Rehberg

(6335/D674) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6335/GR016230) (Objekt gestört)

„Die Doline befindet sich auf Grünland. Nach Auskunft der Anwohner soll die jetzige Doline erstmalig durch einen Erdfall um etwa 1925 in Erscheinung getreten sein. Nach mehreren weiteren Erdfallereignissen in den Jahren 1964-1969 und um 2002 sowie mehrmaliger Verfüllung ist die Doline derzeit nicht verfüllt sondern liegt offen. Angaben zur weiteren Entwicklung können derzeit nicht gemacht werden.“ [UmweltAtlas Bayern (1 Bild)]. Nachschau [DKN] vom 05.09.2018: 1 m x 1 m, 0,5 m tief.

1980 - Zwei-Bäume-Erdfälle bei Reichenbach und Müllschlucker Erdfälle bei Saaß

(6235/D003-1 bis -8, A305) (6235/D004-1 bis -12, A304) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekte 6235GR015003 und 6235GR015002) (alle Objekte verfüllt).

Seit Beginn der achtziger Jahre traten in den Tälern des Flem- und Speckbaches viele und teilweise erhebliche Erdfälle auf, die u.a. auch auf die Grundwasserabsenkung der Eisenerzgrube Leonie bzw. die in diesem Gebiet häufigen Überschwemmungen zurückgeführt wurden. Die Erdfallentwicklung haben ILLMANN u.a.m. über viele Jahre verfolgt und in mehreren Veröffentlichungen detailliert beschrieben (alle Objekte verfüllt) [ILLMANN 1986a, 1986b, 1988, KLANN 1999a, 1999c, KLANN 1999, S. 23, KLANN 2000, S. 11 – 15].

**Zwei-Bäume-Erdfälle** (2 m bis 13 m lang, 2 m bis 10 m breit, 1 m bis 10 m tief)

„Die Dolinen traten im Frühjahr 1984 auf, wobei ein gehäuftes Auftreten von Einbrüchen bereits seit 1981 zu beobachten ist. Die Einbrüche im Specktal sind auf Erosionsvorgänge zurückzuführen, die durch versickerndes Oberflächenwasser verursacht werden. Dabei werden die lockeren Talsedimente in die offenen Karsträume des tieferen Untergrundes transportiert. Sollte in Zukunft die künstliche Flutung nicht unterbunden werden, ist mit weiteren Einbrüchen zu rechnen“ [UmweltAtlas-Georiskobjekt 6235GR015003].

*(Hinweis: Dia Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze).*

**Müllschlucker-Erdfälle** (1 m bis 8 m lang, 1 m bis 4 m breit, 1 m bis 4 m tief)

1984: „Die 5 Dolinen weisen jeweils einen Durchmesser von bis zu 50 m auf. Sie gehören zu einem ausgedehnten Karstsystem, zu dem vermutlich auch die beiden weiter nördlich aufgetretenen Dolinen gezählt werden können.“ [UmweltAtlas-Georiskobjekt 6235GR015002].



Bild 1: Müllschlucker Erdfälle bei Saaß (6235/D004-1 bis -12; A304) (Foto Ernst Klann)  
Bild Klann 2000

1981 - Dolineneinbrüche bei Kloster Michelfeld

(6235/D172-1 bis -4) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher keine Georiskobjekte) (Objekte verfüllt).  
4 Dolineneinbrüche auf dem Gelände des Klosters Michelfeld (Dim. ?) [ILLMANN 1986b, S. 105 – 108].

1982 - Doline in einem Acker nördlich Oberfellendorf

(6133/D057) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6133GR015101) (Objekt verfüllt).  
„Am 15.03.1982 brach ... [nördlich von Oberfellendorf] eine nahezu kreisrunde Doline von 4 m Durchmesser und 2,5 m Tiefe ein ... Mit dem Auffüllen dieses Erdloches wurde wenig später begonnen“ [WEISEL, S. 163 bis 164, 1 Bild].

1982 - Ackerabsenkung NW Hagenhüll

(7136/D023) (Karstgebiet J, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 7136GR015003) (Zustand?).  
„Es handelt sich um einen Dolineneinbruch, der das Absenken eines größeren Feldstücks auf ca. 60 m Länge zur Folge hatte. Anfang April 1982 bildete sich vermutlich als Folge eines Dolineneinbruchs ein halbkreisförmiger Riss von 60 m Länge [UMWELTATLAS BAYERN].

1984 - Dolinen S Hammerberg

(6235/D173-1 bis -2) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher keine Georiskobjekte) (Objekte verfüllt).  
2 Einbrüche in einer Wiese bei Hammerberg (Objekt 1: 2 m x 2m, 2 m tief, Objekt 2: ?) [ILLMANN 1986b, S. 105 – 108].

1984 - Einbruch in einem Acker SW Schmidtstadt

(6435/D058) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Einbruch von 2 m x 2 m und 1 m Tiefe in einem Acker SW Schmidtstadt. Bei einer Grabung [KLANN mit Freunden] wurde in 6 m Tiefe eine verfüllte Kluft angetroffen (1984) [KLANN 1998, S. 24].  
(Hinweis: Dia Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze).

1986 - Dolinen SE Hammerberg

---

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

(6235/D167-1 bis -4) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher keine Georiskobjekte) (Objekte verfüllt).  
4 Einbrüche in einer Wiese bei Hammerberg (Objekt max. 8 m x 8 m, 2 m tief) [ILLMANN 1986b, S. 105 – 108].

1988? - Einbruch in einem Acker bei Rainbrunn

(6636/D005) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
In einem Acker bei Rainbrunn entstand im Frühjahr 1988 ein Erdfall von 4 m x 4 m und einer Tiefe von 4,5 m, welcher bald darauf wieder verfüllt wurde [MEIER (1 Bild)].

1989 - Erdfall bei Lindach

(6132/D002, C369) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Beim Überqueren einer Wiese sackte das hintere Rad des Mistwagens ein, ein Erdenbruch von ca. 1 m Länge und 0,5 m Breite entstand; die ermittelte Tiefe betrug 5 m (Objekt verfüllt) [FRÄNKISCHER TAG (1 Bild)].

1989 - Doline SE Grünreuth

(6435/D003) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Einbruch am Ackerrand rechts neben der Gemeindeverbindungsstraße Achtel-Grünreuth bei einem Straßendurchlass (Objekt 1,7 m x 1,6 m, 1,1 m tief) [(DKN)].

1989 - Doline NW Kleinmeinfeld

(6435/D013) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Einbruch in einem Acker (Objekt 1,5 m x 1,5 m, 1 m tief) [(DKN)].

1989 - Erdfall bei Saaß

(6235/D006) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Erdenbruch in einer Wiese (11,5 m x 7,4 m, 1,4 m tief (verfüllt) [ILLMANN 1988].

1991 - Heroldsmühlschacht

(6132/D001, C371) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6132GR015161) (Objekt verfüllt).  
In einem Acker bei Heroldsmühle brach ein Erdfall von 0,3 m Länge und 0,3 m Breite ein. Über einen 10,2 m tiefen Schacht gelangt man in eine Spaltenhöhle (Objekt verfüllt) [FÜRTIG, (1 Bild)].

1991 - Erdfall NE Saaß

(6235/D005) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Einbruch von 3,5 m x 3,2 m und 1,1 m Tiefe in einer Wiese bei Saaß [ILLMANN, KLANN 2000, S. 9].  
(Hinweis: Dia Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze).

1993 - Einbruch in einem Acker bei Wohlmannsgesees

(6233/D010) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6233GR015118) (Objekt verfüllt).  
Am 23.01.1993 brach zwischen Windischgailenreuth und Wohlmannsgesees in einem Acker ein Erdfall von 2 m x 1,5 m und 0,7 m Tiefe ein, welcher bald darauf wieder verfüllt wurde [SCHÖFFEL].

1995 - Einbruch in einem Acker bei Richtheim

(6636/D001) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
In einem Acker bei Richtheim entstand im Winter 1995 oder Frühjahr 1996 ein Erdfall von 2 m x 2 m und einer Tiefe von 4 m, der bald darauf wieder verfüllt wurde [KLANN 1995 (1 Bild)].

1995 - Einbruch in einer Wiese S Mittelreinbach

(6435/D050) (Karstgebiet A, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf)

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

Einbruch von 2,5 m x 2,5 m und einer Tiefe von 1,2 m im Wasserschutzgebiet WV Neukirchen S Mittelreinbach [Meldung Privatperson, Aktenvermerk ehem. WWA AM, KLANN 1995, Dolinenaufnahmebogen].

1996? - Acker bei Etzdorf) (verfüllt)

(6233/D147) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6233GR015119) (Objekt verfüllt).

1996? brach in einem Acker bei Etzdorf eine Öffnung von 1,7 m x 1,0 m ein und wurde bald darauf verfüllt [MIKESKA (2 Bilder)].

1999 - Einbruch in einer Wiese NW Blechhof

(6436/D006) (Karstgebiet A, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Einbruch von 1,5 m x 1,5 m und 0,5 m Tiefe in einer Wiese [KLANN 1999].

1999 - Einbruch in einem Acker

(6636/D0010-1 bis -4) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

In einem Acker bei Hohenkemnath erfolgten im Frühjahr 1999 in einem engen Bereich vier Erdeinbrüche. Die Hauptdoline erreichte bis kurz vor ihrer Verfüllung im Herbst 1999 Dimensionen von 4 m x 4 m und eine Tiefe von 1,5 m [KLANN 1999 (1 Bild)].



Einbrüche im Acker südwestlich Hohenkemnath (Foto E. Klann vom Frühjahr 1999)

< 2000 - Einbruch in einem Acker bei Sand

(6335/D524) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Eine vor Jahren entstandene Doline in einem Acker bricht trotz laufender Verfüllungen immer wieder nach [KLANN 2000, S. 17].

(Hinweis: Dia Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze).

2001 -Erdfall in einer Wiese NE Simmelbuch

(6034/D026) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6034GR015143) (verfüllt).

„Am Entstehungstag wurde die Tiefe des Erdfalls auf 10 bis 20 m geschätzt, am Folgetag betrug die Tiefe nur noch 5 m. Vermutlich wurde der Schlot durch nachbrechendes Material teilweise verfüllt. Der Durchmesser an der Geländeoberkante betrug ca. 0,8 - 0,9 m. Die Form war eher rundlich. Im tieferen Bereich eher rechteckig, mit einer max. Seitenlänge von 1,5 m. Die Größe des vorhandenen Hohlraumes betrug in etwa 5 bis 6 m<sup>3</sup>. Die senkrechten bis überhängenden Wände waren über die gesamte sichtbare Tiefe lehmverschmiert“ [UMWELTATLAS BAYERN].

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

2001 - Erdfall in einer Wiese NW Reinhardshofen

(6937/D114) (Karstgebiet G, Mittlere Frankenalb) (Georiskobjekt 6937GR015210) (verfüllt).

„Am 5.11.2001 hat sich beim Bearbeiten des Feldes ein Erdfall ereignet. Die Einbruchstruktur hatte einen Durchmesser von etwa 10 m und eine Tiefe von etwa 4 m“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2003 - Randdesackererdfall NE Siglitzhof

(6434/D003, D627) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (verfüllt?).

In einem Acker NE Siglitzhof brach ein Erdfall (0,8 x 0,4 m, 3,4 m tief) mit Zugang zu einer Höhle ein [WLODARCZYK].

2006 - Einbruch N Langenloh

(6134/D015) (Karstgebiet B, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6134GR015103) (Zustand unklar).

2006 entstand in einem Acker an der Straße von Langenloh nach Hannberg ein Erdfall (Dim. ?, wurde mit Gitter abgedeckt, [jetziger Zustand unklar]) [LfU-UMWELTATLAS BAYERN].

2006 - Erdeinbrüche bei Treunitz

(6033/D028-1 und 6033/D028-1) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6033GR015029) (verfüllt).

Anlässlich einer Wanderung im Oktober 2006 fand ich im Acker bzw. teilweise im Feldweg zwei kleine Erdeinbrüche von 2 m und 1,5 m Durchmesser und 0,5 bzw. 0,8 m Tiefe vor (Objekte verfüllt) [KLANN 2006].

2006 - Erdeinbrüche NE Eismannsdorf

(6935/D237) (Karstgebiet H, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6935GR015495) (verfüllt).

„Der Durchmesser misst ca. 4 - 5 m. Die Aufsichtsform ist eher rundlich. Der Erdfall entstand im März 2006 zur Zeit der Schneeschmelze und befindet sich in landwirtschaftlichem Gebiet. Im März 2009 ereignete sich ein weiterer Erdfall in unmittelbarer Nähe, direkt an der Wirtschaftsstraße“ [Bayernatlas (1 Bild)].

2006 - Erdeinbruch in einem Acker NE Eismannsdorf

(6935/D240) (Karstgebiet H, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6935GR015488) (verfüllt).

„Es handelt sich um eine Doline. Genauere Angaben können nicht gemacht werden. An gleicher Stelle hat es 6 Jahre zuvor einen Bodeneinbruch gegeben“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2007 - Erdfall in einer Wiese bei Rothenbruck

(6335/D667) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (kein Georisk) (verfüllt).

Im Frühjahr 2007 brach in einer Streuobstwiese bei Rothenbruck ein Erdfall von 1,5 m x 1,2 m und 1 m Tiefe ein, der bald darauf wieder verfüllt wurde.

2009 - Erdeinbruch in einem Acker nördlich Neuhaus

(6033/D029-1 bis -2) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6033GR015051) (verfüllt?).

Auf der Strecke von Neuhaus in Richtung Drosendorf ist in einer Ackermulde die die Erde an zwei Stellen eingesackt. Das größere Loch hatte eine Größe von 4 m x 4 m und war 2 m tief [WOLF (1 Bild)].

2009 - Erdeinbruch in einer Wiese bei Münchs

(6334/D145) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (verfüllt).

Auf einer Wiese nahe dem Ortsausgang von Münchs brach im März 2009 ein Erdfall von 15 m x 7 m und 2 m Tiefe ein [Habermann (1 Bild); VZ (1 Bild)].



Bild 1: Dolineneinbruch bei Mönchs vom Frühjahr 2009 (6334/D145  
(Foto Wally Klann vom 29.03.2009)

2009 - Erdenbruch in einer Wiese SW Am Siebenkreuz

(7032/D063, K068) (Karstgebiet K, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 7032GR015005). (Zustand: abgedeckt?)

Frischen Einbruch von 4 m x 4 m und ca. 8 m Tiefe am 17.04.2009 in einer Wiese SW Am Siebenkreuz (von Klann) entdeckt [KLANN 2009, (1 Bild)], [BAYERNATLAS (4 Bilder)].



Bild 11: Erdfall bei „am Siebenkreuz“ (7032/D063, K68) (Foto E. Klann vom 17.04.2009)

2009 - Erdenbruch in einem Acker WSW Pollenfeld

(7033/D125, K?) (Karstgebiet K, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 7033GR015005). (verfüllt)

„Der zur Erdoberfläche hinauf reichende Hauptschacht (Tiefe ca. 4,50 m bis 5,10 m) ist etwa 1 Meter breit [UMWELTATLAS BAYERN (1 Bild)].

2009 - Erdeinbruch in einem Acker W Mitteldorf

(6935/D269) (Karstgebiet H, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6935GR015489) (verfüllt).

„Es handelt sich um eine Doline. Genauere Angaben können nicht gemacht werden. An gleicher Stelle hat es 6 Jahre zuvor einen Bodeneinbruch gegeben [UMWELTATLAS BAYERN].

2011 - Erdeinbruch Sulzheimer Gipshügel

(6027/D003) (Sandsteinkeuper?) (Georiskobjekt 6027GR015007) (verfüllt?).

„Die Doline ist rundlich, besitzt einen Durchmesser von ca. 1,0 m und ist ca. 1,0 m tief. Die Wandungen sind eher schlotförmig. Weitere Dolinen im unmittelbaren Umkreis sind nicht bekannt, sind jedoch nicht auszuschließen“ [UMWELTATLAS BAYERN (2 Bilder)].

2012 - Erdeinbruch in einem Acker nördlich Hiltpoltstein

(6333/D053) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6333Gr015042) (verfüllt).

„Die Einbruchsstelle des Erdfalls hatte anfangs eine Abmessung von ca. 1,5 x 4,0m und war an der tiefsten Stelle ca. 3m tief. Das Wasser wurde ohne Rückstau aufgenommen“ [UMWELTATLAS BAYERN (2 Bilder)].

2012 - Dolinennachbruch in einer Wiese südwestlich Gotzendorf

(6535/D206) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (kein Georiskobjekt). (verfüllt).

Lt. Pressebericht bricht eine verfüllte Doline in einer Wiese bei Gotzenberg immer wieder nach. Letztmals im Herbst/ Winter 2012 [TAUBER (2 .Bilder)].

Anlässlich meiner Ortseinsicht [Klann] vom 31.03.2012 stellte ich einen Nachbruch von 2,1 m x 2,1 m und 0,7 m Tiefe fest (siehe Bild).



(Foto Ernst Klann vom 25.03.2012)

2012 - Einbruch S Maßbach

(5827/D032) (Fränkische Platten Nord) (Georisk 5827GR015002) (verfüllt).

„Die Doline brach am 31.08.2012 in einem Acker ein. Vermutlich wurde sie wieder verfüllt. Die Doline ist ca. 8 m tief und hat einen Durchmesser von ca. 0,50 m. Sie ist kreisrund“ [UMWELTATLAS BAYERN (1Bild)].

< 2013 - Einbruch/Nachbruch SW Herzogenreuth

(6032/D037) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (kein Georisk) (verfüllt).

Der Erdfall am Rande eines Ackers wurde schon mehrmals verfüllt und sackt immer wieder nach [Meldung KIRCHHÖFER 2013 an das DKN (1 Bild)].

2013. - Erdfall NW Siegritz

(6133/D090) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (kein Georisk) (verfüllt).

Erdfall in einem Acker (Durchmesser 2 - 3 m, Tiefe angeblich 3 m) NW Siegritz [Meldung KIRCHHÖFER 2013 an das DKN (1 Bild)].

2015 - Einbruch in einer Wiese W Mittelreinbach

(6435/D073) (Karstgebiet A, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Dolineneinbruch von ca. 1,5 m x 1,5 m, Tiefe? [KLANN-Dolinenaufnahmebogen].



Bild 2: Dolineneinbruch W Mittelreinbach (Foto Ernst Klann vom Frühjahr 2016) (6435/D073)

2015 - Einbruch in einem Acker östlich Sauheim

(6636/D038) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Erdeinbruch von 0,5 m Durchmesser und 2,0 m Tiefe (für Erforschung erweitert) [KLANN 2015b]



Bilder 3 und 4: Dolineneinbruch Erdfall E Sauheim vom Sommer 2015 (6636/D038  
(Bilder von Schmaußer vom 25.08.2015, E. Klann bei der Erdfallerkundung)

2015 - Einbruch in einem Acker östlich Sankt Lampert

(6635/D448-3 und -4) (Karstgebiet F, Mittlere Frankenalb) (bisher keine Georiskobjekte) (Objekte verfüllt).  
Beginnende Erdeinbrüche in einem Acker E Sankt Lampert (5 m x 5 m, 0,3 m tief und 6 m x 4 m, 0,3 m tief).



Bilder 5 und 6: Erdfall E Sankt Lampert vom Winter 2015 (6635/D448-3)  
(Fotos Ernst Klann vom Frühjahr 04.03.2016)

2016 - Einbruch in landwirtschaftlicher Fläche S Humbrechtshausen

(5828/D006) (Fränkische Platten Nord) (Georiskobjekt 5828GR015005) (Objekt verfüllt)  
„Erdfall, etwa 1 qm groß und dem Foto nach zu urteilen [Mainpost 14.06.2017] etwa 1-2 m tief“  
[UMWELTATLAS BAYERN].

< 2017 - Einbruch in landwirtschaftlicher Fläche W Happurg

(6534/D122) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (Georiskobjekt 6534GR015387) (Objekt verfüllt).  
„Erdfall, vermutlich in Deckschichten, Ausdehnung unbekannt“ [UMWELTATLAS BAYERN].

? - Einbruch in einem Acker NE Velden

(6335/D680) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6335GR016300) (Objekt verfüllt).

„Der Erdfall auf einem Feldweg, in Nähe der Ulmenstraße in Velden stellt einen ca. 4-5 m tiefen Einbruch dar. Weitere Angaben zur Ausdehnung und Form können nicht gemacht werden. Der Erdfall wurde von der Gemeinde wieder verfüllt. Bis heute wurde kein Nachbrechen in diesem Bereich festgestellt“ [NEUBING-UMWELTATLAS BAYERN].

2022 – Einbruch in Wiese oder Acker SE Sodenberg

(5824/D01) (Westliche Fränkische Platten) (Georiskobjekt 5824GR015011) (Objektzustand?).

Bei dem Erdfall SE Sodenberg handelt es sich um einen Einbruch von 0,5 m Durchmesser und mehreren Metern Tiefe (Schacht?).

[Meldung Ralf Ruppert an UMWELTATLAS BAYERN]

2023 - Einbruch in einer Wiese E Eitlbrunn

(6838/D123) (Karstgebiet G, Mittlere Frankenalb) (Georiskobjekt 6838GR015343) (Objekt verfüllt?).

„Der Erdfall in einer Wiese E Eitlbrunn stellt einen ca. 3-5 m Einbruch mit einer Tiefe von 1,5 m dar.

[Campisi, M.; UMWELTATLAS BAYERN]

### **3.3 Einbrüche in Wohn- und Industriegebieten**

1960 - Einbruch im Hofbereich in Rehberg

(6335/D675) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6335GR016234) (Objekt verfüllt).

„Der Erdfall ist in den 1960er Jahren aufgetreten und hatte einen Durchmesser von etwa 0,5 m“ [UmweltAtlas Bayern].

1979 - Einbruch im Obstgarten eines Wohnhauses in Finstermühle

(6335/D068) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6335GR015002?) (Objekt versperrt)

Im Gemüse-/Obstgarten eines Wohnhauses tat sich im Januar 1979 in acht Meter Entfernung zu einem Wohnhaus im Bereich der Versickerung des Dachrinnenwassers ein 27 m tiefer Schacht (Durchmesser 4 m) auf, der Zugang zu einer Höhle (GGL 80 m) gewährte. Der Schacht wurde auf 12 m Tiefe verrohrt und mit einem Stahldeckel versehen, so dass die Höhle auch heute noch besichtigt werden kann [RA, Viele weitere Presseberichte hierzu in der DKN-Literatursammlung].

1994 - Erdeinbruch auf dem Gelände der Kläranlage Eichenhüll

(6033/D022) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6033GR015056) (Objekt verfüllt).

„Kurz vor der Baufertigstellung kam es an der Teichkläranlage zu einem Zwischenfall. Beim Füllen mit Wasser zeigte sich an einem Teich plötzlich ein Geländeeinbruch. Das Regenwasser, das sich bis zu diesem Zeitpunkt angesammelt hatte, verschwand im Untergrund – wie wenn man den Stöpsel aus der Badewanne zieht“ (Objekt verfüllt) [ME (2 Bilder)].

1984 - Doline in einer Wiese nordöstlich Hochstahl

(6133/D052) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6133GR015002) (Objekt verfüllt).

In einer Wiese bei Hochstahl brach ein 2,85 m lange und 1,9 m tiefes Loch ein, welche in 3,5 m Tiefe einen Einblick in eine Höhle bot (verfüllt) [FÖRTSCH, S. 34 bis 36, (4 Bilder)].

1994 - Einbruch in einem Obstgarten

(6536/D018) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

Am 30.12.1994 brach in Ursensollen in einem Obstgarten (unweit des Wohnhauses) ein glockenförmiger Erdfall von 2 m x 2 m, einer Tiefe von 5,3 m und einem Bodendurchmesser von 5 m ein, welcher bald darauf wieder verfüllt wurde [ASJ, (1 Bild), KLANN 1995 (1 Bild)].



Einbruch in einem Obstgarten in Ursensollen (Foto K. Kulzer (mit Apparat Klann) vom Januar 1995)

1994 - Einbruch in der Hunsrückstr. 39 in Regensburg

(6938/D001) (Karstgebiet G, Mittlere Frankenalb) (Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

In der Hunsrückstraße des Sallener Berges, einem Wohngebiet im Norden von Regensburg brach ein Loch von 6 m x 3 m und 7 m Tiefe ein. Ein dort abgestelltes Auto versank darin fast vollständig. Das Loch wurde wieder verfüllt (Kosten 200000 DM) [LAUCHS (1 Bild)].

1995 - Doline bei der Kapelle der Sägmühle

(6235/D012, bei A245) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Im Januar 1995 brach im Obstgarten der Sägmühle in unmittelbarer Nähe zur Höhle A245 eine Doline (2 m x 2 m, 4 m tief) ein; der anfangs vermutete Zusammenhang mit der Höhle hat sich nicht bestätigt [EB 1995, EB 2010, ILLMANN 1995, S. 5 – 6, KLANN 2000, s. 19].

(Hinweis: Dia Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze)

2009 - Erdenbruch in einem Acker bei Mosenberg (verfüllt)

(6335/D668) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

In einem Acker bei Mosenberg brach im Frühjahr 2009 ein Erdfall von 1 m x 1 m und einer Tiefe von 3 m ein, welcher kurz darauf wieder verfüllt wurde [INZENHOFER (2 Bilder)].

2009 – Erdenbruch Sportplatz Undorf

(6937/D101) (Karstgebiet H, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6937GR015009) (Objekt verfüllt?).

„Unmittelbar neben einem Gebäude (Betriebsgebäude des Sportplatzes) ist ein Erdfall aufgetreten. Die Abmessung betragen: L= ca. 1,50 m, B = 0,80 m, T = 4,80 m“ [BAYERNATLAS (4 Bilder)].

2012 – Erdenbruch in einer Wiese bei der Maierhofener Doline

(7036/D022-1) (Karstgebiet H, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 7036GR015024) (Objekt verfüllt?).

„Der Erdfall hat einen oberen Durchmesser von ca. 1,5 m. Der untere Durchmesser beträgt ca. 4 m. Er ist ca. 4 m tief. Ihre Form ist eher kreisförmig“. Der Erdfall befindet sich auf einer Wiese. Der Einsturz erfolgte vermutlich in

der ersten Jahreshälfte 2012“ [UMWELTATLAS BAYERN] [GABLER (1 Bild)] [UMWELTATLAS BAYERN (2 Bilder)].



Dolineneinbruch (7036/D022-2) bei der Maierhofener Doline (7036/D022-1)  
Fotos vom 03.10.2012 von Ernst Klann

### 3.4 *Einbrüche in/an Verkehrswegen*

#### 1970 - Goldloch Rinnenbrunn

(6335/D075, A273) (Karstgebiet A, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
An der Straße von Bärnhof nach Forsthaus Rinnenbrunn entstand im März 1970 ein Erdfall (3,5 m x 3,5 m, Schacht mit 8 m Tiefe) der Zugang zu einer 15 m langen Höhle gewährte. Die Höhle unterschneidet auch die Forststraße. Der Einbruch wurde im Herbst 1970 von der Forstverwaltung verfüllt [ILLMANN 1971, RIßMANN].

#### 1975? - Höhle am äußeren Haderbaum

(6033/D021, C325) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6033GR015028) (Objekt verfüllt).  
In einem Acker neben einer Straße entstand ein 1,1 m langes und 0,8 m breites Einbruchsloch, welches in eine Höhlenkammer führt (Objekt verfüllt) [REICHEL, S. 30].

#### 1977 - Einbruch am Bahndamm bei Engenthal

(6335/D678) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6335GR015001) (Objekt verfüllt).  
„Der Erdfall weist nach den vorhandenen Unterlagen einen Durchmesser von 10 m auf. Über seine Tiefe ist nichts bekannt“ [UMWELTATLAS BAYERN].

#### 1985 - Einbruch im Veldensteiner Forst (Nähe Horlach)

(6235/D150) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georisk 6235GR015033) (verfüllt).  
„... im Veldensteiner Forst, im oberen Teil des Ortfelsengrundes, einige Meter östlich von Punkt 430, entstand im Dezember 1985 im südlichen Straßengraben einer neueren Forststraße ein Erdfall, in den eine der dort aufgestellten Kreuzwegstationen abstürzte. Die Tiefe des Haupteinbruches nahm bis zum Sommer auf 4 m zu“ [ILLMANN 1988, S.25 (Bild), GEOTEAM (2 Bilder)].

#### 1987 - Doline im Straßengraben der B85

(6235/D171) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).  
Im südlichen Straßengraben der B85, ca. 250 m westlich der Abzweigung der B470 entstand im Januar 1987 ein Einbruch (1 m x 1 m, 0,5 m tief), der auch nach Verfüllung wieder auf eine Tiefe von 1,6 m einsank (28.06.1987) und erneut verfüllt wurde [ILLMANN 1988, S. 24, KLANN 2000, S. 17].

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

1987 - Einbruch Südfuß des Rufenberges bei Viehhofen

(6334/D138) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

„Offenbar durch den am Nordrand verlaufenden Straßengraben beeinflusst, brach im März 1987 mitten in einem Feldweg ein Loch von 3,50 m Grundfläche und 3,5 m Tiefe ein ... Es wurde im Mai verfüllt und sackte im Laufe eines Jahres um 1/2 m nach“ [ILLMANN 1988, S. 26].

1988 - Doline bei Vögelas

(6436/D001) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

An der Verbindungsstr. von Niederärndt nach Vögelas, ca. 100 m westlich der B85, traten im April 1988 Einbruchschäden auf. Auf einer Strecke von 10 m war an zwei Stellen der Straßenrand unterhöhlt; eine dritte Einbruchsstelle mit 1 m Durchmesser und 60 cm Tiefe war mitten in der Teerdecke. Die Straße war einige Monate vollständig/teilweise gesperrt und wurde dann neu befestigt [GEBHARDT (1 Bild), ILLMANN 1988, S. 26].

(Hinweis: Die Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze)

1994 - Einbruch in einer Wiese neben einem Feldweg

(6635/D001) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

1 km NE von Brunn entstand im Januar 1994 ein Erdfall von 1,2 m x 1,2 m und einer Tiefe von mind. 2,9 m, welcher nach Durchführung eines Markierungsversuches (Oktober 1994) wieder verfüllt wurde [KLANN 1994].



Erdeinbruch NE Brunn (Foto Konrad Kulzer [mit Apparat Klann] vom 22.01.1994)

1995 - Einbruch im Straßengraben bei Schoßaritz (verfüllt)

(6333/D052) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 633GR015039) (Objekt verfüllt).

Im April 1995 brach in einem Straßengraben bei Schoßaritz eine Öffnung von 1,1 m x 0,4 m und 1,5 m Tiefe ein und wurde bald darauf mit großen Blöcken verfüllt [WEGLEHNER (2 Bilder)].

1998 - Erdeinbruch bei Treppendorf

(6033/D026) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6033GR015031) (Objekt verfüllt).

Am Rand eines Flurbereinigungsweges wurde am 4.12.1998 ein kreisrundes Loch von 1,2 m Durchmesser und 2 m Tiefe angetroffen (Objekt verfüllt).[FRIEDEL].

2000 - Erdeinbruch S Plankenfels an St. 2191

(6134/D007) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6134GR015012) (Objekt verfüllt).

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf)

---

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

„Der Erdfall wies eine Breite von ca. 0,5 m und eine Länge von ca. 1,2 m. Er war ca. 1,0 m tief. Seine vorherrschende Aufsichtform ist eher gestreckt“ [UMWELTATLAS BAYERN (2 Bilder)].

2001 - Böschungfuß der BAB A9 bei Körbeldorf

(6235/D186) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Am Böschungfuß des Straßengrabens der BAB 9 brach im Oktober 2001 ein Erdfall mit einer Fläche von ca. 3 m<sup>2</sup> ein, welcher kurz darauf mit Beton verfüllt wurde [WWA BT (2 Bilder)].

2002 - Doline bei Kummerthal

(6436/D008) (Karstgebiet A, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Im März 2002 brach im Straßengraben der Gemeindeverbindungsstr. Kummerthal-Niederricht ein Riesenloch (5,5 m x 3,3 m, 5 m tief) ein; dieses wurde im Mai 2002 komplett mit Beton verfüllt [GE, LÖ].

(Skizze bei GE, Bild bei LÖ)

(Hinweis: Dia Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze)

2002 - Dolinen bei Edelsfeld

(6436/D009-1 bis -2) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Im April 2002 brachen nach der Schneeschmelze im Graben eines parallel zur B85 führenden Feldweges zwei kleine Löcher von je 2 m x 2 m und 1 m Tiefe ein, welche bald darauf mit Schotter verfüllt wurden (Dolinenaufnahmebogen „Klann“ vom 05.04.2002).

< 2005 - Doline in der Straßendecke südwestlich Hartenfeld

(6534/D123) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (Georiskobjekt 6534GR015386) (Objekt verfüllt).

„Erdfall im Zeitraum 2001-2005, Durchmesser <1 m, keine näheren Informationen. Der Erdfall wurde verfüllt und die Asphaltdecke der Straße mittlerweile ausgebessert“ [UMWELTATLAS BAYERN (1 Bild)].

2002 - Einbruch in einer Ortsverbindungsstraße N Greining

(6737/D021) (verfüllt) (Karstgebiet E, Mittlere Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Zwischen Greining und Winbuch musste im Juli 2002 die geteerte Gemeindeverbindungsstraße wegen eines Einbruches von 1 m x 1 m, Tiefe ? gesperrt werden. Das Loch wurde kurz darauf wieder verfüllt und überteert [BÖ (1 Bild)].

2006 - Doline im Straßengraben der B85

(6235/D187) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt)

Beim neuen Brückenbauwerk zwischen Michelfeld und Auerbach tat sich im Straßengraben ein Loch von 5 m x 3 m und einer Tiefe von 3 m auf, welches nach gründlicher Untersuchung wieder verfüllt wurde. Der Verkehr wurde zeitweilig umgeleitet [WITTMANN], (weitere Presseberichte der DKN-Literatursammlung).

2006.- Einbruch in der R21 E Hochstraß

(6838/D107) (Karstgebiet G, Mittlere Frankenalb) (Georiskobjekt 6838GR015015) (Objekt verfüllt)

„Am 10.03.2006 kam es gegen 11 Uhr zu einem größeren Straßeneinbruch. Informationen zur Größe des Erdfalls liegen nicht vor“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2008 - Doline in der Straßenböschung der B85

(6235/D188) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Ca. 50 m nach dem neuen Straßenkreisel der B85 in Richtung Michelfeld tat sich im Oktober 2008 in der rechten Straßenböschung ein Loch von 2,5 m x 2,5 m und einer Tiefe von 1 m auf, welches bald wieder verfüllt wurde [KLANN].

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)



Bild 3: Doline in der Straßenböschung der B 85 bei Michelfeld (6235/D188) (Foto Ernst Klann)

2008 - Erdfall im Bankettbereich der Straße SW Hohenbrunn

(5938/D002) (Fichtelgebirge) (Georiskobjekt 5839GR015002) (Objekt verfüllt).

„Beim Ortstermin zeigt sich ein Erdfall direkt im und unmittelbar neben dem Bankettbereich. Der obere Durchmesser beträgt ca. 2,0 m x 1,5 m, Tiefe ca. 2,5 m. Die Flanken sind steil geneigt“ [UMWELTATLAS BAYERN (4 Bilder)].

2009 - Doline im Straßengraben der St 2191 N Stadelhofen

(5933/D109) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 5933GR015004) (Objekt verfüllt).

„Auftreten eines Erdfalls unmittelbar im Randbereich (Straßenseitenbereich) der St 2191. Der Erdfall hat die oberflächennahen Abmessungen von ca. 1,5 x 1,50 m und eine Tiefe von ca. 2m. Weitere Daten liegen nicht vor“ [UMWELTATLAS BAYERN (3 Bilder)].

2009 - Doline nordwestlich Wotzendorf seitlich der St 2191

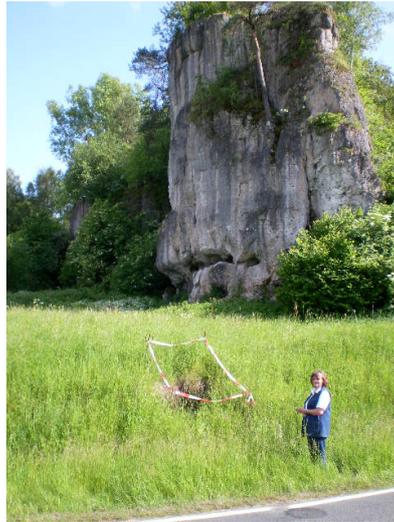
(6033/D132) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6033GR015006) (Objekt verfüllt).

„Es wurde das Auftreten eines Erdfalls unmittelbar im Randbereich (Straßengraben) der St 2191 in Richtung Wotzendorf registriert. An dieser Stelle existiert eine Übergangsstelle von der Straße zum benachbarten Acker. Der Straßengraben wird hier durch ein Rohr geführt. Unmittelbar am nördlichen Austritt ist der Erdfall aufgetreten ...“ [UMWELTATLAS BAYERN (5 Bilder)].

2009 - Erdeinbruch in der Straßenböschung bei Almos (verfüllt)

(6334/D146) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6334GR015015) (Objekt verfüllt).

Am 01.06.2009 stellte ich [KLANN] in der rechten Straßenböschung der B2 einen Einbruch von 1 m x 1 m und 1 m Tiefe fest.



Einbruch bei Almos (Foto E. Klann vom 01.06.2009)

2009 - Einbruch im Wald (neben Straße) SW Petersbuch

(7023/D124) (Karstgebiet K, Südliche Frankenalb) (Georiskobjekt 7033GR015007) (Zustand?).

„Der Erdfall trat im März 2009 an der St 2228 Richtung Rupertsbuch auf. Seine Aufsichtsförmigkeit ist oval, die Profilform unregelmäßig. Er ist ca. 4 m tief. Der max. obere Durchmesser beträgt ca. 8 m, der min. obere Durchmesser 4 m“ [BAYERNATLAS].

2010 - Doline im Straßengraben der St 2191 N Stadelhofen

(5933/D112) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 5933GR015088) (Objekt verfüllt).

„Der Erdfall ist etwa 4 m tief und misst an der Erdoberfläche 0,5 m im Durchmesser. Seine Form ist eher rundlich. Er ist direkt an der St 2191 gelegen“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2011 - Doline im Straßengraben der St 2191 N Stadelhofen

(5933/D110) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 5933GR015089) (Objekt verfüllt).

„Der Erdfall ist etwa 80 cm tief und misst etwa 25 cm im Durchmesser an der Erdoberfläche. Er befindet sich direkt am Straßenrandstreifen“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2011 - Doline südlich Modschiedel an der St 2190

(5933/D104) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 5933GR015251) (Objekt verfüllt).

„Die Doline ist ca. 5 m tief und wurde mit ca. 8 m<sup>2</sup> Beton verfüllt. Sie liegt ca. 2,5 m neben dem Fahrbahnrand“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2012 - Doline im Straßengraben der St 2191 N Stadelhofen

(5933/D111) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 5933GR015261) (Objekt verfüllt).

„Auftreten einer Absenkung im Straßengraben. Der Schlot der anschließenden Karströhre betrug im Durchmesser 0,5 m und verengte sich zur Basis hin auf 0,4 m“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2012 - Doline südöstlich Modschiedel an der St 2190

(5933/D106) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 5933GR015250) (Objekt verfüllt).

„Die Doline ist ca. 4,5 m tief. Sie befindet sich unmittelbar an der St 2190, es gibt Spalten unter der Fahrbahn. Die Doline wurde mit 13 - 14 m<sup>2</sup> Beton gefüllt“ [UMWELTATLAS BAYERN].

2012 – Einbruch an der St 2277 bei Michelai

(6028/D003) (Sandsteinkeuper) (Georiskobjekt 6028GR015005) (Objekt verfüllt).

„Es handelt sich um Dolinen, bzw. Erdfälle im Bereich von älteren, verfüllten Dolinen. Der durch die Dolinen beeinflusste Bereich wird nach den vorliegenden Untersuchungen auf eine Länge von ca. 12 m eingegrenzt“ [UMWELTATLAS BAYERN (4 Bilder)].

2017 - Doline im Straßengraben NW Neuhof der St. 2188 bei Aufsess

(6133/D169) (Karstgebiet C, Nördliche Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Im Straßengraben der St. 2188 von Aufseß nach Heiligenstadt brach ein Loch von 1,2 m Durchmesser und angeblicher Tiefe von 15 m ein [GÜTLING (1 Bild), TGG].

2017 - Doline im Straßengraben E Rosenthal

(6736/D098) (Karstgebiet F, Mittlere Frankenalb) (kein Georiskobjekt) (Objekt mehrmals verfüllt).

Die neben einem Feldweg laufenden Niederschlagswässer versanken im Straßengraben, Verfüllung brach später wieder nach [WR/Foto Polizei (1 Bild)].

### **3.5 Einbrüche an/in Gewässern**

1979 - Die Speckbachversinkung bei Reichenbach

(6235/D001, A306) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (Georiskobjekt 6235GR015007) (Objekte verfüllt).

Nach einem Unwetter am 06.06.1984 tat sich eine Schluckstelle im künstlichen Bachbett des Speckbaches auf, welche den Gesamtzufluss aufnahm. Da die Stelle weniger als 200 m vom Rand des Bruchfeldes der damals noch betriebenen Eisenerzgrube Leonie entfernt lag, wurde umgehend ein/e Umgehungsgraben/-leitung um den Einbruch geschaffen und der Einbruch 1984/85 massiv (Betonrinne) verbaut [ILLMANN 1986a, S. 200, 1986b, S. 115, KLANN 1999c, S. 23, KLANN 2000, S. 10, EB 2010].

1983 - Einbruch im Stadtweiher von Auerbach

(6335/D324) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Im Herbst 1983 brach im Stadtweiher von Auerbach eine Doline (Ausmaße unbekannt) ein, welche bald darauf wieder verfüllt wurde [ILLMANN 1986a].

1985 - Die Mühlbachversinkung bei Hämmerlmühle

(6235/D126) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt)

Im Mühlbach oberhalb Hämmerlmühle versank 1985 in einem Einbruch (2 m x 2 m, 2 m tief) das gesamte Wasser (12 m<sup>3</sup>/min.) mitsamt dem Fischbestand. Der Zulauf zum Mühlbach (= Triebwerkskanal Hämmerlmühle) wurde gesperrt und der Einbruch mit 5 m<sup>3</sup> Beton verfüllt [ILLMANN 1986a, S. 202, 1986b, S. 116; KLANN 2000, S. 15, SRZ [Bild], EB 2010].

1987 - Ponordoline am Flembach oh Staubershammer

(6235/D170) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt?).

Neben dem Flembachbett verschwand (1986?) ein Teil des Wassers in einer Ponordoline [ILLMANN 1988?, KLANN 2000, S. 17].

1991 - Einbruch in einem Fischteich bei der Rußhütte

(6335/D021-1 bis -8) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt) (weitere kleine Einbrüche im Umfeld).

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

Anfang Oktober 1991 verlor ein Fischweiher auf mysteriöse Art rund 70 % seines Wassers. Nach dem Abfischen stellte man zwei Schlucklöcher mit geringem Schluckvermögen fest. Nach Abdichten dieser Einbrüche behielt der Weiher wieder beständig sein Wasser [KLANN 1991b, 1992, 2000, S. 18].

(Hinweis: Die Klann vorhanden, Einarbeitung in Kürze)

2005 - Einbruch im Bachbett des Reinbaches bei Kirchenreinbach

(6435/D072) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Objekt verfüllt).

Im Bachbett des Reinbaches bei Kirchenreinbach versank am 27.10.2005 an einem neu entstandenen Schluckloch (0,3 m x 0,3 m) das gesamte Wasser; der Einbruch wurde mit Beton abgedichtet (Dolinenaufnahmebogen „Klann“ vom 20.11.2005).

2015 - Einbruch im Bachbett N Tüchersfeld

(6434/D151) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (Zustand ?)

Einbruch in einem Bachbett N Tüchersfeld [MOOSDORF].



Bild 10 Doline 6234/D151 N Tüchersfeld (Foto Ernst Klann vom Herbst 2016 (6234/D151))

**3.6 Sonstige Einbruchsorte**

*3.6.1 In Höhlen*

1987 - Einbruch im Höhlenboden der Höhle Felslindl

(6235/D168-3, A54) (Karstgebiet A, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (ungestört?).

In der Eingangshalle der Felslindl-Höhle (hinter dem Schluf) zeigt sich seit etwa 1987 eine Einsenkung von etwa 3 m Durchmesser und 1,2 m Tiefe [ILLMANN 1988, S. 23].

Auch in der Wiese vor der Höhle [KOO dem DKN nicht bekannt] wurde ein Einbruch von 2 m x 2 m, ? Tiefe entdeckt [ILLMANN 1988, S. 23, KLANN 2000, S. 16].

2007 - Einbruch beim Gaisloch bei Münzinghof

(6334/D001-2) (Karstgebiet D, Nördliche Frankenalb) (bisher kein Georiskobjekt) (verfüllt).

Im Wald über dem Ende eines Höhlenganges brach 2007? eine Doline von 2 m x 2 m und ca. 2 m Tiefe ein. Der Einbruch wurde wieder systematisch verfüllt [Klann 2008 (1 Bild)].



Erfassung eines rezenten Einbruches bei Münzinghof (6334/D001-2) (Foto W. Klann vom 12.05.2008)

#### 4 Fundstellen

Viele der vorgenannten Informationen zu den Objektbeschreibungen wurden von mir den in den Fundstellen zu findenden Fakten, auf Grund der Daten im Dolinenaufnahmebogen bzw. meiner sehr oft erfolgten zusätzlichen Ortseinsicht, hinzugefügt.

Aufgeführt sind nur jene Fundstellen der DKN-Literatursammlung, die wesentliche bzw. Hauptaussagen zur aufgezeigten Objektthematik beinhalten. Besonders zu den angesprochenen Höhlen sind dem DKN bzw. insbesondere dem HFA meist (viele) weitere Fundstellen bekannt.

ASJ (1995): Erdeinbruch vorerst ungeklärt.- In: Amberger Volksblatt v. 05./06.01.1995 (DKN-Lit.-Code 3.3.02/012)

BÖ (2002): Da war plötzlich die Straße weg.- In: Sulzbach-Rosenberger Zeitung Nr. 157 vom 10.07.2002, S. 23 (Kreisseite) 1 Bild; Weiden (DKN-Lit.-Code 3.3.02/027).

CAMPISI, M. (2023): Riesiges Erdloch bei Eitlbrunn (Landkreis Regenstauf). - .Mittelbayerische Zeitung (im Internet: <https://www.mittelbayerische.de/archiv/1/riesiges-erdloch-bei-eitlbrunn-warum-es-immer-noch-nicht-gefuellt-wurde-12018386> ) vom 12.04.2023, 1 Bild, Ort? (DKN-Literaturcode 3.3.02/047)

CRAMER, H. (1941): Die Systematik der Karstdolinen. – N. Jb. Mineral. usw., 85. Beil.-Bd., Abt. B., S. 293 – 382, Stuttgart (DKN-Literaturcode 2.2.01/012).

FÖRTSCH, G. (1984): Erdfall (Einsturzdoline) bei Hochstahl Anfang Februar 1984.- In: Hollfelder Blätter, Heft 2 S. 33 - 36; Hollfeld (DKN-Literaturcode 2.3.02/033)

FT-Q, (1989): Lindach.- In: Fränkischer Tag vom 13.02.1989, Bild mit Text (DKN-Literaturcode 3.3.02/002)

FÜRTIG, T., (1991): C371 Heroldsmühlschacht bei der Heroldsmühle.- In: Gut Schluf, Heft 23 S. 2 – 7; Bamberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/010) (siehe auch KLANN (1991) In: DIE DOLINE, Heft 2, S.27; Pruppach.)

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteinbrueche.pdf)

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

EB, (1995): Besteht Zusammenhang mit Felsenkeller : Ein beachtlicher Erdfall am Ortsrand von Michelfeld. - In: Sulzbach-Rosenberger Zeitung Nr. 26 vom 01.02.1995; Weiden (DKN-Literaturcode 3.3.02/014).

EB, (2010): Erdloch schluckt Zentner Forellen. - In: Sulzbach-Rosenberger Zeitung Nr. 200 vom 31.08.2010; Weiden (DKN-Literaturcode 3.2.01/007).

FRANK, R. LEJA, F. (1995): Das „Loch von Kreuth“ – ein mittelalterlicher Brunnen?. – In: Beiträge zur Archäologie in Mittelfranken 1/1995, S. 148 – 152, 1 Bild, 1 Abb.; Ort? (DKN-Literaturcode 2..3.02/028)

FRIEDEL/BÖHM (1998): Doline im Flurbezirk Heide. – In: Dolinenaufnahmebogen DKN vom 20.12.1998; Forchheim.

GABLER, V. (2012): Blühfläche versinkt in der Tiefe. – In: <http://www.mittelbayerische.de/index.cfm?pid=10063&pk=834297&p=1> (DKN-Literaturcode 3.3.02/038)

GE, (2002): Straßen-Loch : Heute Expertenergebnis. - In: Sulzbach-Rosenberger-Zeitung Nr. 83 vom 10.04.2002; Weiden (DKN-Literaturcode 3.3.02/026).

GEBHARDT, (1988): Einen Umweg in Kauf nehmen. -In: Sulzbach-Rosenberger Zeitung vom 08.04.1988; Amberg (DKN-Literaturcode 3.3.02/001).

GÜTLING, T. (2017): Ein 15 m tiefes Loch. – In: Nordbayerischer Kurier v. 02.12.2017, S. 23, 1 Bild; Ort? (DKN-Literaturcode 3.3.02/045).

HABERMANN, M. (2009): Die Erde bricht in Münchs drei Meter tief ein. - In: Fränkischer Tag Nr. 63 vom 27.03.2009, Ausgabe B, S. 16; Nürnberg? (DKN-Lit.-Code 3.3.02/035)

HARDER, M. (2007): Erdfall bei Rothenbruck. – In: Meldung an das DKN vom 26.03.2007; Pruppach.

HFA (Höhlenkataster Fränkische Alb): Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M].

HUBER, F. (1959): Das „Höhlenkataster Fränkische Alb“. – In: Geologische Blätter NO-Bayern und angrenzende Gebiete, Band 9, Jg 1959, S. 6 - 81, 1 Abb., 1 Tab.; Erlangen (DKN-Literaturcode 2.4.03/009).

HUBER, F., (1967): Die Höhlen des Karstgebietes A Königstein. - Jahreshfte für Karst- und Höhlenkunde, Achtes Jahreshft 1967, 2. Band; München (DKN-Literaturcode 2.4.03/003).

ILLMANN, R. (1971): Das Goldloch bei Rinnenbrunn - In: Mitteilungsblatt der Abteilung für Karst- und Höhlenforschung der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg, Heft Nr. 1, S. 4 - 6; Nürnberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/008).

ILLMANN, R. (1986a): Über die gegenwärtige Erdfalltätigkeit im Speckbachtal bei Auerbach (Oberpfalz). - In: Die Höhle, Jg. 37, Heft 4, S. 182 - 203; Wien (DKN-Literaturcode 2.3.02/002).

ILLMANN, R. (1986b): Reaktivierung fossiler Karstformen in der Oberpfälzer Alb. - In: Natur und Mensch, Jahresmitteilung 1986, S. 105 - 118; Nürnberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/001).

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

ILLMANN, R. (1988): Neues vom Zwei-Bäume-Erdfall ..... - In: Mitteilungsblatt der Abteilung für Karst- und Höhlenkunde der Naturhistorischen Gesellschaft, Jg. 21, Heft Nr. 31; Nürnberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/014).

ILLMANN, R. (1995): Der Sonnenwirtskeller (A245) in Michelfeld/Opf. - In: Mitteilungsblatt Abteilung Karst- und Höhlenkunde der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg, Nr. 39, Jg. 28, S. 5 - 13 und Tafel 2; Nürnberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/031).

INZENHOFER, R. A. (2009): Erdfall in Mosenberg. – In: Meldung an das DKN; 2 Bilder

KIRCHHÖFER (2013): Erdfall SW Herzogenreuth.- Meldung an das DKN, 1 Bild.

KIRCHHÖFER (2013): Erdfall NW Siegritz.- Meldung an das DKN.

KLANN, E. (1988 - ): Dolinenkataster Nordbayern (DKN).- Pruppach (siehe: <http://www.dk-nordbayern.de/>).

KLANN, E. (1991): DIE DOLINE aktuell : Neue Erdfälle bei der Rußhütte bei Auerbach sowie einem Acker bei Heroldsmühle. - In: Die Doline, Jg. 1, H. 2, S. 27 - 28; Landshut (DKN-Literaturcode 2.3.02/011).

KLANN, E. (1992): DIE DOLINE aktuell : Neues von den Erdfällen bei der Rußhütte bei Auerbach und vom Heroldsmühlenschacht. -In: Die Doline, Jg. 2, H. 1, S. 23 - 24; Landshut.

KLANN, E. (1994): Frischer Erdfall bei Altershof (Markt Kastl).- In: DIE DOLINE, Jg. 4 Heft 2, S. 14; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/021)

KLANN, E. (1994): Arbeitsgebiet/Homepage Dolinenkataster Nordbayern. - , In: <http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=dolinen&over=1>

KLANN, E. (1995): Der Dolinenkataster Nordbayern teilt mit. - In: Die Doline, Jg. 5, H. 2, S. 48 - 59; Pruppach (DKN-Lit.-Code 2.4.01/027).

KLANN, E. (1995): Erdeinbruch in Ursensollen. - In: Aufnahmebogen Dolinenkataster Nordbayern vom 15.01.1995, (1 Bild); Pruppach.

KLANN, E. (1995): Neuer Erdfall in Ursensollen (Landkreis Amberg-Sulzbach).- In: DIE DOLINE, Jg. 5 Heft 1, S. 10 – 11; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/023)

KLANN, E. (1997): Der Erdeinbruch bei Richtheim (Landkreis Amberg-Sulzbach).- In: DIE DOLINE, Jg. 7 Heft 1, S. 28 – 30, 1 Bild; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/034)

KLANN, E. (1998): „Dolinen“ im Gebiet der Gemeinde Hirschbach (Lkr. Amberg-Sulzbach/Opf.). - In: Die Doline, Jg. 8, H. 2, S. 18 - 26; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.2.01/054).

KLANN, E., FRIEDEL, W. (1998): Die „Leutzdorfer Doline“ – Entstehen und Verschwinden eines Naturdenkmals.- In: DIE DOLINE, Jg. 8, Heft 1, S. 21 – 34; 8 Abb., Pruppach (DKN-Lit.-Code 2.3.03/015)

KLANN, E. (1999a): Die „Zwei-Bäume-Erdfälle bei Saaß. - In: Die Doline, Jg. 9, H. 1, S. 58; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/039).

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

- (1999b): „Zwei-Bäume-Erdfälle bei Auerbach : Dolineneinbruch von 1998 wieder verfüllt. - In: Die Doline, Jg. 9, H. 2, S. 16; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/042).

- (1999c): ... dolinentelegramm ... Neueinbrüche ... dolinentelegramm .... - In: Die Doline, Jg. 9, H. 2, S. 27; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.2.01/058).

- (1999d): Dolinenerfassung im Verwaltungsgebiet der Stadt Auerbach (Lkr. Amberg-Sulzbach/OPf.). - In: Die Doline, Jg. 9, H. 2, S. 17 - 27; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.2.01/058).

- (1999e): Die „Hühnerloher Fälle“.- In: DIE DOLINE, Jg. 9, Heft 1, S. 15 – 22; 2 Abb., 2 Bilder, Pruppach (DKN-Lit.-Code 2.3.02/040).

KLANN, E. (1999f): ... dolinentelegramm ... Neueinbrüche ... dolinentelegramm [Erdfälle Hohenkernath].- In: DIE DOLINE, Jg. 9 Heft 2, S. 27; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/043)

KLANN, E. (1999g): Neue Dolinen im Landkreis Amberg-Sulzbach).- In: Der Eisengau, Band 12; S. 13 – 21; Amberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/041) [Erdfall Richtheim u. a. m.]

KLANN, E. (2000): Rezente Dolineneinbrüche im Verwaltungsgebiet der Stadt Auerbach (Lkr. Amberg-Sulzbach/OPf.). - In: Die Doline, Jg. 10, H. 1, S. 6 - 20; Pruppach (DKN-Literaturcode 2.3.02/044).

KLANN, E. (2002): Gefährlicher Boden im Taubenbacher Forst (Landkreis Amberg-Sulzbach).- In: Gut Schluf, Heft 54, S. 33 – 35; Bamberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/047)

KLANN, E. (2006): Erdfälle NE Treunitz.- In: DKN-Dolinenaufnahmebogen 6033/D028-1 bis – 2; Pruppach.

KLANN, E. (2008): Einbruch beim Gaisloch in Münzinghof.- In: DKN-Dolinenaufnahmebogen 6334/D0001-2; Pruppach.

KLANN, E. (2009): Einbruch in der Straßenböschung bei Almos.- In: DKN-Dolinenaufnahmebogen 6334/D146; Pruppach.

KLANN, E. (2009): Einbruch in einer Wiese SW Am Siebenkreuz.- In: DKN-Dolinenaufnahmebogen 7032/D063; Pruppach.

KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In:  
[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_berichte\\_karstgebiet\\_uebersicht.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf)

KLANN, E. (2015a): Dolinenbegriffs-ABC. - In:  
[http://www.dolinenkataster.de/pdf/veroeffentlichungen\\_dolinenbegriffe\\_eri.pdf](http://www.dolinenkataster.de/pdf/veroeffentlichungen_dolinenbegriffe_eri.pdf)

KLANN, E. (2015b): Erdfall E Sauheim. – In: Aufnahmebogen des Dolinenkatasters Nordbayern vom 25.08.2015; Pruppach.

KLANN, E. (2016): 4 Einbrüche E Sankt Lampert. – In: Aufnahmebogen des Dolinenkatasters Nordbayern vom 03.03.2016; Pruppach.

KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern (DKN). – In:

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_kataster.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf)

LAUCHS, G. (1994): Hohler Berg verschluckt gelegentlich Autos. – In: Hersbrucker Zeitung Nr. 186 vom 13./14.08.1994, S. 18, 1 Bild; Nürnberg? (DKN-Literaturcode 3.3.02/009)

LfU: UmweltAtlas Bayern

[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.- <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>).

LÖ, (2002): Wasser riss tiefen Krater. - In: Sulzbach-Rosenberger-Zeitung Nr. 68 vom 21.03.2002; Weiden (DKN-Literaturcode 3.3.02/025).

Mainpost (2018): Neue Spielgeräte für Spielplatz in Traustadt. – In: [www.mainpost.de/regional/Schweinfurt/Baugebiete????](http://www.mainpost.de/regional/Schweinfurt/Baugebiete????) (22.03.2018?)

ME, (1994): Wie wenn man den Stöpsel aus der Wanne zieht.- In: Fränkischer Tag (Bamberger Umland) v. 25.11.1994, 2 Bilder; Nürnberg (DKN-Literaturcode 3.3.02/011)

MEIER, H. (1988): „88“er Erdfall (NE Reinbrunn). – Aufnahmebogen des Dolinenkataster Nordbayern vom Mai 1988, 1 Bild; Pruppach.

MIKESKA, D. (2000): Erdfall bei Etdorf (2 Bilder): - In: Meldung an das Dolinenkataster Nordbayern; Pruppach.

MOOSDORF, M. (2015): Dolineneinbruch N Tüchersfeld. – Meldung an das Dolinenkataster Nordbayern; Pruppach.

RA, (1979): Plötzlicher Erdeinbruch gibt Rätsel auf. - In: Sulzbach-Rosenberger Zeitung vom 17.01.1979; Amberg (DKN-Literaturcode 3.3.02/003).

REICHEL, H. (1975): Höhle im Erdfall bei Sachsendorf (C325).- In: Der Fränkische Höhlenspiegel Nr. 4, S. 30 - 31, 1 Höhlenplan, Nürnberg (DKN-Literaturcode 2.3.01/020)

RIßMANN, A. (1971): .... : Neues vom Goldloch bei Rinnenbrunn - In: Mitteilungsblatt der Abteilung für Karst- und Höhlenforschung der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg, Heft Nr. 2, S. 19; Nürnberg (DKN-Literaturcode 2.3.02/007).

SCHÖFFEL, C. (1993): Erdeinbruch an der Straße Windischgaillenreuth-Wohlmannsgesees. – In: Dolinenmeldung an das Dolinenkataster Nordbayern; Pruppach.

SEEBACH, H. (1929): Die Dolinen der Fränkischen Schweiz.- Arbeiten der Sektion Heimatf.; Nürnberg (DKN-Lit.-Code 1.4.01/001)

SRZ (Hrsg.) (1985): Mühlbach-Schluckloch ist „gestopft“. - In: Sulzbach-Rosenberger Zeitung vom 09.07.1985; Weiden (DKN-Literaturcode 3.3.03/002).

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)

---

**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

---

TAUBER, A. (2012): Und ewig grüßt der Erdfall. – In: Hersbrucker Zeitung – Regionalteil S. 1 vom Di. den 06.03.2012; Nürnberg (DKN-Literaturcode 3.3.02/037).

TESCHNER, K. (1965): Beobachtungen an einem Erdfall in der Gemeindeflur Humprechtshausen (Landkreis Haßfurt. – In: Mitt. Der Fränkischen Geographischen Gesellschaft II/12, S, 393 – 399, 3 Abb.; Ort? (DKN-Literaturcode 2.3.02/02).

TGG, (2017): Ein 15 m tiefes Loch im Boden. – In. Nürnberger Nachrichten/HFO vom 04.12.2017, S. 37; Nürnberg. (DKN-Literaturcode 3.3.02/037).

VZ (2009): Erdeinbruch nimmt größere Ausmaße an. – In: Nordbayerischer Kurier B1 Nr.63 vom 17.03.2009, 1 Bild; Bayreuth, (DKN-Literaturcode 3.3.03/034).

WEGLEHNER, R. (1998): Einbruch in der „Langen Leite“ bei Schossaritz (2 Bilder).- In: ? (Arge Speläo 1998?; Nürnberg).

WEISEL, H. (1983): Karst und Höhlen.- In: Rund um die Neideck, Erlangen (DKN-Literaturcode 1.9.02/001)

WITTMANN, A. (2006): Die Erde tat sich auf : Doline unter dem Abfahrtskringel beim neuen Brückenbauwerk. - In: Nordbayerischer Kurier vom 04.07.2006, S. 49; Bayreuth (DKN-Literaturcode 3.3.02/0028).

WLODARCZYK, L. (2003): Der Randesacker Erdfall. – Meldung an das Dolinenkataster Nordbayern; Pruppach

WOLF, G. (2009): Die Erde sackte 2 Meter tief ein.- In: Fränkischer Tag, Nr. 56, Ausgabe B vom 09.03.2009, S. 14, 1 Bild; (DKN-Literaturcode 3.3.02/036)

WR/FOTO Polizei (2017): Und plötzlich tat sich die Erde auf. – In. Regensburger Volksblatt ? vom 15.02.2017, 1 Bild; Regensburg ?.

## 5 Hinweise (auf weitere „DKN-Berichte“)

**Zusammenfassungen** zu verschiedenen Dolinenparametern (Erfassungsstand, Dolinenlage, -zustand, Längen- und Tiefenverteilung, Dolinendurchschnittslänge, -tiefe, Dolinendichte, -form, -größe, -typ, -geotope Höhlen, Ponordolinen, Rezente Objekte) wurden vom Autor erarbeitet und in die DKN- Homepage eingestellt, siehe [http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_arbeitsgebiete&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_arbeitsgebiete&over=2)

**Zusammenfassungen** zu politischen Verwaltungsgebieten (Regierungsbezirke, Landkreise, Gemeinden), geologischen Regionen (Karstgebiete, Geologische Räume) und TK25-Flächengebiete bzw. **Detailberichte** hierzu wurden vom Autor erarbeitet und in die DKN-Homepage eingestellt, siehe <http://www.dk-nordbayern.de/index.php?main=katasterauswertungen&over=2>

Kontakt: [info@dk-nordbayern.de](mailto:info@dk-nordbayern.de) oder [ernst.klann@web.de](mailto:ernst.klann@web.de)

Ernst Klann  
Pruppach 5  
92275 Hirschbach

Pruppach, den 24.06.2011

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_rezenteeinbrueche.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_rezenteeinbrueche.pdf)



**Home > Katasterauswertungen > Berichte zu Dolinen des DKN-Arbeitsgebietes > Rezente Dolineneinbrüche**

Ergänzung/Fortschreibung 01.01.2019 (weitere Einbrüche ergänzt, Tabellen 1 und 3.1 bis 3.13 und Objektbeschreibungen [siehe Ziffer 3]eingefügt.

Ergänzung/Fortschreibung 06.02.2022 [DKN-Katasterstand 31.12.2021: 15462 Dolinen, davon 174 rezente Einbrüche

Ergänzung/Fortschreibung 15.07.2023 [DKN-Katasterstand 31.05.2023: 16243 Dolinen, davon 177 rezente Einbrüche].