



Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Amberg-Sulzbach [AS]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche <sup>2, 3, 4, 5</sup>	67,41 km <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheiten <sup>5</sup> /Anzahl Objekte	2; Nördliche Frankenalb (26 Dolinen) Oberpfälzer Gebirgsvorland (0 Dolinen)
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>6 bis 7</sup>	1; A-Königstein (26 Dolinen)
Karstfläche(n) <sup>(1), 4, 5</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	6,74/10 (Nördliche Frankenalb)
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	1; 6436 Sulzbach-Rosenberg Nord (16 Dolinen), 6437 Hirschau (7 Dolinen), 6537 Amberg (0 Dolinen)
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>1</sup>	26 (2006/11, 2019/19 [aus UmweltAtlas Bayern, noch nicht besucht])
<b>„Objekte“</b> (der V-DKN-Datenbank) <sup>1, *</sup>	0
Summe Dolinen + „Objekte“	26
<b>Subrosionen<sup>4</sup></b> (überwiegend Dolinen und Erdfälle) (im UmweltAtlas Bayern seit 2018 als Georiskobjekte)	sollen lt. LfU <sup>4</sup> ab 2018 im Umweltatlas Bayern unter Gefahrenhinweiskarten einsehbar sein
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100?
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	26/100
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	9/34,6 (19/73,1)
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	5/19,2
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/7,6
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	10/38,5 (alle Objekte im Wald, vermutlich ungestört, dann s. o.)
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m)	6 m bis 50 m (14 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m)	6 m bis 20 m (14 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m)	1 m bis 4 m (14 Dolinen mit Tiefe)
<b>Berechnungen</b>	
Gesamtlänge der 14 Dolinen mit Länge (m)	278
<b>Durchschnittslänge</b> der 14 Dolinen mit Länge (m)	19,9
Gesamtlänge der 26 Dolinen (m) (Hochrechnung)	517
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im Gemeinde-Gebiet	Nördliche Frankenalb: 6,74
Dolinenlänge. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	41,2 (14 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km <sup>2</sup> Karst (Hochrechnung)	76,7 (26 Dolinen)
<b>Dolinendichte</b>	
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> )	3,9 (26 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	1
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	4
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

\* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)<sup>3</sup><sup>1</sup> KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:



**Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Hahnbach/AS/Opf/Bayern**

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

- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] [http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis\\_Amberg-Sulzbach](http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Amberg-Sulzbach) [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Amberg-Sulzbach]
- 3 [baylink] <http://www.baylink.de/bayern/5/51/index.html> [Flächen/Waldanteil/Einwohner Landkreis und einzelne Gemeinden]
- 4 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: -<http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do> oder [http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_angewandte\\_geologie\\_ftz/index.html?lan](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan) (ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt).
- 5 LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In: [http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_geologie\\_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216)
- 6 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.
- 7 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.
- 8 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- 9 KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In: [http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen\\_berichte\\_karstgebiet\\_uebersicht.pdf](http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf)

**Hinweise**

Einzelberichte, INFO und Zusammenfassungen zu den **Geologischen Raumeinheiten**, siehe unter [http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_regionen&over=2](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](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_karstgebiete&over=2)

Detailberichte und Zusammenfassungen politische **Regionen Bezirke, Landkreise, Gemeinden**, siehe [http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_regierungsbezirke&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regierungsbezirke&over=2)  
[http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_landkreise&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_landkreise&over=2)  
[http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_gemeinden&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_gemeinden&over=2)

Berichte im **DKN-Arbeitsgebiet** zu **Dolinenparametern** Erfassungsstand, Dolinenlage, Dolinendimensionen, Dolinenzustand, Dolinengesamtlänge, Dolinendurchschnittslänge, Dolinentyp, Dolinentiefe, Dolinenform, Dolinengröße, Dolinendichte, Dolinen > 40 m Durchmesser, Rezente Einbrüche, Ponordolinen, Höhlen, , siehe [http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_arbeitsgebiete&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_arbeitsgebiete&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

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_AS\\_ihahnbach.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_AS_ihahnbach.pdf)



**Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Hahnbach/AS/Opf/Bayern**

---

Pruppach, den 07.08.2017

Katasterstand 07.08.2017: 11 Dolinen, 0 „Objekte“

Fortschreibung 10.10.2019: Katasterstand 10.10.2019: 26 Dolinen, 0 „Objekte“