



## Infoblatt TK 7130 - Wemding

DKN-Sachstand vom 31.10.2020

Betreff	Sachstand
Fläche <sup>1</sup> -Kartenblatt 7130	Ca. 136 km <sup>2</sup>
Karstfläche(n) <sup>2</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	Riesalb 91,4/67,2, Nördlinger Ries 44,6/32,8
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Anzahl erfasste Dolinen</b> <sup>3</sup> (Erfassungsverlauf)	37 (2010/7, 2020/30)
<b>Subrosionen bzw. Georiskobjekte</b> <sup>1</sup>	mind. 60 ( Subrosionen Landkreis Donau-Ries noch nicht im UmweltAtlas Bayern)
Erfassungsstand Dolinen (%)	< 100 (mind. alle Georiskobjekte mit TK25 Bezug), davon nur <b>18,9 % (7 Dolinen)</b> vollständig erfasst
<b>Vertretene Regionen (und dort erfasste Dolinen)</b>	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU <sup>2</sup> (Namen/Anzahl)	1; Riesalb/37
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>4 bis 7</sup> (Name(n)/Anzahl)	1; L-Monheim/37
Anzahl Regierungsbezirk(e) (Name/Anzahl)	1; Schwaben/37
Anzahl Landkreis(e) (Name/Anzahl)	1; Donau-Ries/37
Anzahl Gemeinde(n) mit Dolinen (Name/Anzahl)	8; Summe 8 Gemeinden/37
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	30/81,08
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	7/18,92
<b>Dolinenzustand insgesamt</b> (Wald u. außerhalb Wald)	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	30/81,1 (alle noch nicht besuchten Objekte im Wald als ungestört? mit eingerechnet)
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/2,7
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/8,1
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	3/8,1 (Dol. im Wald siehe bei ungestörte Dolinen)
<b>Berechnungen</b>	
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m)	20 m
Breitenbereich (m)	8 m
Tiefenbereich (m)	2 m
Gesamtlänge der 1 Doline mit Längenangabe (m)	(20)
Gesamtbreite der 1 Doline mit Breitenangabe (m)	(8)
Gesamtiefe der 1 Dolinen mit Tiefenangabe (m)	(2)
Durchschnittslänge (m)	(20)
Durchschnittsbreite (m)	(8)
Durchschnittstiefe (m)	(2)
Gesamtlänge der 37 Dolinen (m) (Hochrechnung)	740 ( <b>bei Dolinenanteil von nur 2,7 % sehr riskant</b> )
<b>Dolinengröße</b>	(Auswertung der 1 Doline mit Längenangabe)
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	0/0
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge)/Prozentanteil	0/0
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge)/Prozentanteil	1/100
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge)/Prozentanteil	0/0
<b>Karstberechnungen</b>	
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet	Riesalb: 91,4
Dolinenlänge (m) pro km <sup>2</sup> Karst	0,2/8 (1 Dol. mit Länge/ <b>alle 37 Dolinen</b> )
Dolinenichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Karst)	0,4 (37 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl, Durchmesser) (Zustand)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil); (Längenbereich)	0
Höhlen (als/mit Dolinen) (Katasternummern HFA)	0



## Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 7130 - Wemding

- <sup>1,2</sup> LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In:  
[http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_angewandte\\_geologie\\_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216)  
(ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt).  
LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In:  
[http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_geologie\\_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216)
- <sup>3</sup> KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. - In:  
[http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen\\_kataster.pdf](http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf)
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb. (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen). – In:  
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
- <sup>6</sup> HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In:  
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- <sup>7</sup> 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 > 50 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

Pruppach, den 10.07.2017

Katasterstand 10.07.2017: 7 Dolinen, 49 „Objekte“  
Fortschreibung vom 31.10.2020: 37 Dolinen; Vorkataster (V-DKN) und weitere Dolinen im UmweltAtlas Bayern im September 2020 in DKN-Datenbank eingearbeitet; INFO-Bericht angepasst.

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_TK\\_i7130.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i7130.pdf)