



Home > Katasterauswertungen > Berichte zu den Dolinen der Geologische Raumeinheiten Nordbayerns > INFO Fichtelgebirge

## Infoblatt Geologische Raumeinheit – Fichtelgebirge

DKN-Sachstand vom 22.11.2011

Betreff	Sachstand
Geologische Raumeinheit nach LfU <sup>1</sup>	Fichtelgebirge
Fläche Geol. Raumeinheit nach LfU <sup>1</sup> (km <sup>2</sup> )	noch nicht ermittelt
<b>Erfasste Dolinen</b> der DKN-Datenbank	19
<b>Erfasste „Objekte“</b> der V-DKN-Datenbank <sup>2</sup>	0
Erfasste Dolinen + „Objekte“	19
Erfassungsstand Dolinen (%)	100 (Anteil DKN-Datenbank)
<b>Vertretene Regionen</b>	
Karstgebiete nach CRAMER <sup>3, 4</sup>	keine Fränkische Alb
Bezirke	Oberfranken (19 Dolinen)
Landkreise (Anzahl; Autokennzeichen)	1; WUN
Gemeinde(n) und Forste (Anzahl)	2
TK25 <sup>1</sup> Anzahl; TK-Nummern mit Dolinen	2; 5937, 5938
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	19/100
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/10,5
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/5,3
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	16/84,2
<b>Dolinenzustand im Wald</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
<b>Dolinenzustand außerhalb Wald</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/10,5
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/5,3
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	16/84,2
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längen (m)	2 m bis 30 m
Breiten (m)	1,5 m bis 30 m
Tiefen (m)	1,2 bis 1,5 m
<b>Längenstatistik</b>	
<b>Dolinen mit Längenangaben</b> (Anzahl/Anteil in %)	3/16,0
Dolinen ohne Längenangaben (Anzahl/Anteil in %)	16/84,0
Länge > 0 m und < 5 m (Anzahl)	1
Länge 5 m bis < 10 m (Anzahl)	0
Länge 10 m bis < 20 m (Anzahl)	1
Länge 20 m bis < 30 m (Anzahl)	0
Länge 30 m bis < 40 m (Anzahl)	1
Länge 40 m bis < 50 m (Anzahl)	0
Länge 50 m bis < 75 m (Anzahl)	0
Länge 75 m bis < 100 m (Anzahl)	0
Länge 100 m und > 100 m (Anzahl)	0
Länge > 0 m bis < 20 m (Anteil in %)	66,7/10,5 (Bezug 3/19 Dolinen)
Länge 20 m bis < 50 m Anteil in %)	33,3/5,3 (Bezug 3/19 Dolinen)
Länge 50 m und > 50 m (Anteil in %)	0/0 (Bezug 3/19 Dolinen)



Home > Katasterauswertungen > Berichte zu den Dolinen der Geologische Raumeinheiten Nordbayerns > INFO Fichtelgebirge

<b>Berechnungen</b>	
Gesamtlänge der 3 Dolinen mit Länge (m)	48
Durchschnittslänge der 3 Dolinen mit Längen (m)	16,0
Gesamtlänge der 19 Dolinen (m)	304 (Hochrechnung)
Dolinenlänge (m) pro km <sup>2</sup> Geologische Raumeinheit	noch nicht ermittelt
Dolindurchschnittsfläche der 3 Dolinen (m <sup>2</sup> )	noch nicht ermittelt
Dolinenfläche (m <sup>2</sup> ) pro km <sup>2</sup> Geologische Raumeinheit	noch nicht ermittelt
Dolindichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Geologische Raumeinheit)	noch nicht ermittelt
<b>Sonstiges</b>	
Dolinen mit Dolinendurchmesser > 40 m	0
Rezente Einbrüche	0
Ponordolinen	0
Höhlen	0

<sup>1</sup> GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern des Bayerischen Landesamtes für Umwelt  
<http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>

<sup>2</sup> Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)

<sup>3</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>4</sup> Definition Karstgebiete siehe  
[http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen\\_berichte\\_karstgebiet\\_uebersicht.pdf](http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf)

Informationen zu weiteren Geologischen Raumeinheiten Nordbayerns siehe  
[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_berichte\\_raumeinheiten\\_zusammenfassungen.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_berichte_raumeinheiten_zusammenfassungen.pdf)

Einzelberichte zu den Geologischen Raumeinheiten Nördliche Frankenalb, Mittlere Frankenalb und Südliche Frankenalb und Riesalb siehe unter  
[http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_regionen&over=2](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regionen&over=2)

Informationen zu den für die politischen und geologischen Regionen Nordbayerns angesprochenen Punkten Erfassungsstand, Dolinenlage, Dolinendimensionen, Dolinenzustand, Dolinengesamtlänge, Dolindurchschnittslänge, Dolindichte, 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)

Ernst Klann  
Pruppach 5  
92275 Hirschbach

Kontakt: [info@dk-nordbayern.de](mailto:info@dk-nordbayern.de)

Pruppach, den 22.11.2011

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_berichte\\_raumeinheiten\\_ifg.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_berichte_raumeinheiten_ifg.pdf)