



## Infoblatt TK 5938 -Markredwitz

DKN-Sachstand vom 14.04.2017

Betreff	Sachstand
Fläche <sup>1</sup> -Kartenblatt 5938	Ca. 133 km <sup>2</sup>
Karstfläche(n) <sup>2</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	Fichtelgebirge 133/100
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>3</sup>	2 (1995/1 [ehem. WWA BT], 2016/1 [Georisk LfU])
<b>„Objekte“</b> (der V-DKN-Datenbank) <sup>3</sup>	0
Summe Dolinen + „Objekte“	2
<b>Subrosionen</b> <sup>8,9</sup>	0
Erfassungsstand Dolinen (%)	100? (Anteil Dolinen)/
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100? (Dolinen + „Objekte“) Gfk bisher lt. LfU nicht geplant
<b>Vertretene Regionen</b>	
Geologische Raumeinheit(en) nach LfU <sup>2</sup>	Fichtelgebirge (2 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>4 bis 7</sup>	keine, (Fichtelgebirge (2 Dolinen, 0 „Objekte“))
Regierungsbezirk(e) Anzahl Dolinen/„Objekte“	Oberfranken (2 Dolinen, 0 „Objekte“)
Landkreis(e) <sup>8,9</sup> Anzahl Dolinen/„Objekte“	Wunsiedel 2/0
Gemeinde(n) mit Objekten/Anzahl Dolinen/„Objekte“	2; Wunsiedel 2/0
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	DKN      V-DKN      Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	2/100;      0/0,      2/100
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0;      0/0,      0/0
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/50
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/50
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	2 m, 2,0 m (bei 2 Dolinen)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	1,5 m m, 1,5 m (bei 2 Dolinen)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	2,5 m, 2,5 m (bei 1 Dolinen)
<b>Berechnungen</b>	
Gesamtlänge der 2 Dolinen mit Längen (m)	4
<b>Durchschnittslänge</b> der 2 Dolinen mit Längen (m)	2
Gesamtlänge aller 2 Dol. (m) (Hochrechnung)	4
Gesamtlänge aller 2 Dol. + „Obj.“(m) (Hochrechnung)	4
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet	? (Fichtelgebirge)
Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	? (2 Dolinen mit Länge)
Dolinenl. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	?/? (Hochrechnung auf 2/2 Dolinen)
<b>Dolinendichte</b>	
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> Karst)	?/? (2/2 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	1 (verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	0
Höhlen (als/mit Dolinen)	1 (5938/D04a?)

\* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)<sup>3</sup>1,2 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>



Home > Katasterauswertungen > INFO zu TK25 > TK 5938 - Markredwitz

[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)

Hinweis

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)

<sup>3</sup> KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:  
[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_kataster.pdf](http://www.dk-nordbayern.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.- In:  
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>  
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.

<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)

Hinweis

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)

<sup>8,9</sup> LfU (?): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion : Landkreis **Wunsiedel (Lt. LfU bisher nicht vorgesehen)**

**Hinweise**

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

Pruppach, den 14.04.2017

Katasterstand 14.04.2017: 2 Dolinen, 0 „Objekte“

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_TK\\_i5938.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_TK_i5938.pdf)