

**Infoblatt Stadt Velburg**DKN¹-Sachstand vom 06.09.2017

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Neumarkt i. d. OPf. [NM]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche ^{2, 3, 4, 5}	175,69 km ²
Geologische Raumeinheiten ⁵ /Anzahl Objekte	2; Mittlere Frankenalb (216 Dolinen, 2 „Objekte“), Südliche Frankenalb (9 Dolinen, 6 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{7 bis 10}	3; E-Alfeld (1 Doline, 0 „Objekte“), F (215 Dolinen, 5 „Objekte“), H-Hemau (9 Dolinen, 3 „Objekte“)
Karstfläche(n) ^{(1), 4, 5} (km ²)/% Anteil	175,69/100 (Mittlere und Südliche Frankenalb)
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	6; 6635 Lauterhofen, 6636 Kastl, 6735 Deining, 6736 Velburg, 6835 Wissing, 6836 Parsberg
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ¹	225 (1998/2, 2000/2, 2002/2, 2006/22, 2016/197 im TÜPL Hohenfels)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ^{1, *}	8 (Objekte im TÜPL Hohenfels im DKN erfasst)
Summe Dolinen + „Objekte“	233
Subrosionen ^{4, 5, 6} (überwiegend Dolinen und Erdfälle)	> 233 (noch nicht alle Subr. im DKN bzw. V-DKN)
Erfassungsstand Dolinen (%)	97
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 97
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	13/5,8; 8/100; 13/9,1
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	212/94,2; 0/0; 212/90,1 [TÜPL]
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	10/4,4
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	14/6,2
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	86/38,2
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	115/51,1 [im TÜPL Hohenfels]
Dolindimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	5 m bis 70 m, 21,6 m (19 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	5 m bis 70 m, 18,3 m (19 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,1 m bis 6 m, 2,2 m (18 Dolinen mit Tiefe)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 19 Dolinen mit Länge (m)	415
Durchschnittslänge der 19 Dolinen mit Länge (m)	21,8
Gesamtlänge der 225 Dol. (m) (Hochrechnung)	4914
Gesamtl. der 225 Dol. + 8 „Obj.“ (m) (Hochrechnung)	5089
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	
Mittlere und Südliche Frankenalb: 175,69	
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	
2,4 (19 Dolinen mit Länge)	
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (Hochrechnung)	
27,9/29,0 (225 Dolinen/225 Dolinen + 8 „Objekte“)	
Dolinendichte	
Dolinendichte (Dolinen pro km ²)	
1,3/1,3 (225 Dolinen/225 Dolinen + 8 „Objekte“)	
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	
3	
Rezente Einbrüche (Anzahl)	
0	
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	
1	
Höhlen (als/mit Dolinen)	
1?	

* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)¹¹ KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:
http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdfPfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_NM_ivelburg.pdf



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Velburg/NM/Opf/Bayern

- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Neumarkt_in_der_Oberpfalz
[Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Neumarkt i. d. OPf.]
- 3 [baylink] <http://www.baylink.de/bayern/5/48/index.html> [Flächen/Waldanteil/Einwohner Landkreis Neumarkt 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 (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
- 6 BAYER. LANDESAMT für UMWELT, (2015): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Erdfall Landkreis **Neumarkt i. d. OPf.**
- 7 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.
- 8 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.
- 9 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- 10 KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In: 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

Zusammenfassung und Detailberichte zu den **Karstgebieten A bis M** siehe 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_landkreise&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

Kontakt: info@dk-nordbayern.de oder ernst.klann@web.de

Ernst Klann
Pruppach 5

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_NM_ivelburg.pdf



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Velburg/NM/Opf/Bayern

92275 Hirschbach

Pruppach, den 06.09.2017

Katasterstand 06.09.2017: 225 Dolinen, 8 „Objekte“, + ? weitere Subrosionen