



### Infoblatt Markt Buttenheim

DKN<sup>1</sup>-Sachstand vom 08.10.2017

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Landkreis Bamberg [BA]/Oberfranken/Bayern)
Gemeindefläche <sup>2, 3, 4, 5</sup>	30,00 km <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheiten <sup>5</sup> /Anzahl Objekte	2; Nördliche Frankenalb ( 17 Dolinen), Nördliche Albrandregionen ( 1 Doline)
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>7 bis 10</sup>	1; C-Hollfeld (166 Dolinen)
Karstfläche(n) <sup>(1), 4, 5</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	10,3/34,3 (Nördliche Frankenalb)
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	4; 6131 Bamberg Süd, 6132 Buttenheim (18 Dolinen), 6231 Adelsdorf, 6232 Forchheim
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>1</sup> (Erfassungsjahr(e))	18 (1986/14, 1997/2, 2013/2), 2 Dolinen aus Daten Gefahrenhinweiskarte ohne Ortseinsicht übernommen (Dimensionen unklar)
<b>„Objekte“</b> (der V-DKN-Datenbank) <sup>1, *</sup>	0
Summe Dolinen + „Objekte“	18
<b>Subrosionen</b> <sup>4, 5, 6</sup> (überwiegend Dolinen und Erdfälle)	18 ( Subr. im DKN bzw. im Umweltatlas Bayern)
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100?
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	14/77,78
Dol. bzw. „Objekte“ außersh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	4/22,22
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	11/61,1
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	4/22,2
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	1/5,6
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	2/11,5
<b>Dolindimensionen</b>	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	2,5 m bis 70 m, 12,9 m (14 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	2,5 m bis 40 m, 10,5 m(13 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	1 m bis 8 m, 4,3 m (15 Dolinen mit Tiefe)
<b>Berechnungen</b>	
Gesamtlänge der 14 Dolinen mit Länge (m)	180
<b>Durchschnittslänge</b> der 14 Dolinen mit Länge (m)	12,9
Gesamtlänge der 18 Dol. (m) (Hochrechnung)	231
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im TK-Gebiet	
	nördliche Frankenalb: 10,30
Dolinenlänge. (m) pro km <sup>2</sup> Karst	17,5 (14 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km <sup>2</sup> Karst (Hochrechnung)	22,5 (18 Dolinen)
<b>Dolinendichte</b>	
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> )	1,7
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	1
Rezente Einbrüche (Anzahl)	1
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	1
Höhlen (als/mit Dolinen)	1

\* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)<sup>1</sup>

<sup>1</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)



**Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Buttenheim/BA/Ofr./Bayern**

- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Bamberg]  
[https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis\\_Bamberg](https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Bamberg)
- 3 [baylink] <http://www.baylink.de/bayern/4/57/index.html> [Flächen/Waldanteil/Einwohner Landkreis Bamberg 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 BAYER. LANDESAMT für UMWELT, (2014): Gefahrenhinweiskarte Jura : Steinschlag – Rutschung – Subrosion Landkreis **Bamberg**
- 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](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\\_BA\\_ibuttenheim.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_BA_ibuttenheim.pdf)



**Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Buttenheim/BA/Ofr./Bayern**

---

Pruppach, den 08.10.2017

Katasterstand 08.10.2017: 18 Dolinen, 0 „Objekte“, 0 weitere Subrosionen