



Infoblatt zum Gemeindefreien Gebiet Eichen (Forst)

DKN¹-Sachstand vom 05.08.2017

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Amberg-Sulzbach [AS]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche ^{2, 3, 4, 5}	2,78 km ²
Geologische Raumeinheiten ⁵ /Anzahl Objekte	1; Mittlere Frankenalb (14 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{6 bis 7}	1; E-Alfeld (14 Dolinen, 0 „Objekte“)
Karstfläche(n) ^{(1), 4, 5} (km ²)/% Anteil	2,78/100
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	1; 6536 Sulzbach-Rosenberg Süd
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ¹	14 (1988/4, 1993/1, 1999/9)
„Objekte“ (der V-DKN-Datenbank) ^{1, *}	0
Summe Dolinen + „Objekte“	14
Subrosionen ⁴ (überwiegend Dolinen und Erdfälle)	sollen lt. LfU ⁴ ab 2018 im Umweltatlas Bayern unter Gefahrenhinweiskarten einsehbar sein
Erfassungsstand Dolinen (%)	100
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 100?
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	DKN V-DKN Gesamt
Dol. bzw. „Objekte“ im Wald (Anzahl/Anteil in %)	14/100; 0/0; 14/100
Dol. bzw. „Objekte“ außerh. Wald (Anzahl/Anteil in %)	0/0; 0/0; 0/0
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	12/85,7
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	2/14,3
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinen dimensionen	
Längenbereich (m), Mittlere Länge	2 m bis 20 m, 8,8 m (13 Dolinen mit Länge)
Breitenbereich (m), Mittlere Breite	2 m bis 15 m, 7,0 m (13 Dolinen mit Breite)
Tiefenbereich (m), Mittlere Tiefe	0,3 m bis 5 m, 1,8 m (13 Dolinen mit Tiefe)
Berechnungen	
Gesamtlänge der 13 Dolinen mit Länge (m)	115
Durchschnittslänge der 13 Dolinen mit Länge (m)	8,8
Gesamtlänge der 14 Dol. (m) (Hochrechnung)	124
Gesamtl. der 14 Dol. + 0 „Obj.“(m) (Hochrechnung)	124
Dolinen dichte	
Karstfläche (km ²) im TK-Gebiet	Mittlere Frankenalb: 2,78
Dolinenlänge. (m) pro km ² Karst	41,3 (13 Dolinen mit Länge)
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst (Hochrechnung)	44,5/44,5 (14 Dolinen/14 Dolinen + 0 „Objekte“)
Dolinen dichte (Dolinen pro km ²)	5,0/5,0 (14 Dolinen/14 Dolinen + „Objekte“)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 40 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	1
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

* Erfasste „Objekte“ (TK25-Dolinensignaturen) in der V-DKN-Datenbank (Vorkataster)³

¹ KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Eichen/AS/Opf/Bayern

- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Amberg-Sulzbach [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Amberg-Sulzbach]
- 3 [baylink] <http://www.baylink.de/bayern/5/51/index.html> [Flächen/Waldanteil/Einwohner Landkreis 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 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.
- 7 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html> (Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen.
- 8 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In: <http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- 9 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
92275 Hirschbach

Pruppach, den 05.08.2017

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



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO>Eichen/AS/Opf/Bayern

Katasterstand 05.08.2017: 14 Dolinen, 0 „Objekte“