



Infoblatt zu Gemeinde Edelsfeld

(Ernst Klann vom 06.01.2021)

Katasterstand: 31.10.2020

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Amberg-Sulzbach [AS]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche ^{1, 2, 3, 4}	34,72 km ²
Karstfläche(n) ^{(1), 3} (km ²)/% Anteil	20,83/60
Geologische Raumeinheiten ³ /Anzahl Dolinen	1; Nördliche Frankenalb/55
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{5 bis 8} /Anzahl Dolinen	1; A-Königstein/55
TK 25 (Anzahl/Nr./Name)	2, 6435 Pommelsbrunn/1, 6436 Sulzbach-Rosenberg Nord/54
Subrosionen UmweltAtlas Bayern (Erfassung von 2020)	55 (alles Dolinen?)
Dolinen als Georiskobjekte im UmweltAtlas Bayern	55
Objekterfassung	
Dolinen (der DKN-Datenbank) ⁹	55 (1989/2, 1991/1, 2001/2, 2002/34, 2019/16)
Erfassungsstand Subrosionen (%)	100
Erfassungsstand Georiskobjekte (%)	100
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	50/90,91
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	5/9,09
Dolinenzustand insgesamt	
ungestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	42/76,4
gestörte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	10/18,2
verfüllte Dolinen (Anzahl/Anteil in %)	3/5,0
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	0/0
Dolinendimensionen	
Längenbereich (m)	1 m bis 35 m
Breitenbereich (m)	1 m bis 30 m
Tiefenbereich (m)	0,2 m bis 5 m
Gesamtlänge der 52 Dolinen mit Längenangabe (m)	532,3
Gesamtbreite der 52 Dolinen mit Breitenangabe (m)	402,0
Gesamttiefe der 50 Dolinen mit Tiefenangabe (m)	65,7
Berechnungen	
Durchschnittslänge (m)	10,2
Durchschnittsbreite (m)	7,7
Durchschnittstiefe (m)	1,3
Gesamtl. der 55 Dolinen (Hochrechnung)	563 (94,55 % Dolinen mit Länge)
Dolinengröße (52 Dolinen mit Längen)	
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	32/61,54
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge)/Prozentanteil	9/17,31
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge)/Prozentanteil	11/21,15
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge)/Prozentanteil	0/0
Karstberechnungen	
Karstfläche (km ²) im Gemeinde-Gebiet	Nördliche Frankenalb: 20,83
Dolinenlänge (m) pro km ² Karst	26/27 (52 Dolinen mit Länge/alle 55 Dolinen)
Dolinendichte (Dolinen pro km ²)	2,6 (55 Dolinen)
Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	2 (2 m bis 8 m) (verfüllt)
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	6 (10,9 %), (4 m bis 30 m)
Höhlen (als/mit Dolinen)	0

¹ <https://de.wikipedia.org/wiki/Edelsfeld>



- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Amberg-Sulzbach [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Amberg-Sulzbach]
- 3 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: -
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan
- 4 LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In:
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216
- 5 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.
- 6 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In:
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.html>
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen).
- 7 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In:
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- 8 KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In:
http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf
- 9 KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:
http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.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 30.07.2017

Katasterstand 30.07.2017: 39 Dolinen, 0 „Objekte“

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



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

Forstschreibung vom 10.10.2019: (Katasterstand 10.10.2019: 49 Dolinen),

Forstschreibung vom 06.01.2021: (Katasterstand 31.10.2020: 55 Dolinen), Dolinenvorkataster im September 2020 aufgelöst, d. h. Objekte unter Berücksichtigung der Subrosionen im UmweltAtlas Bayern in DKN integriert.