



Infoblatt zu Dolinen Stadt Dietfurt a. d. Altmühl^{1, 2, 3}

(Ernst Klann 2017 – Fortschreibung vom 15.03.2022)

Katasterstand DKN: 31.12.2021: **344 Dolinen**

Basisdaten	Sachstand
Politische Zugehörigkeit - Lkr./Regierungsbezirk/Bundesland	Dietfurt [NM]/Oberpfalz/Bayern
Gemeindefläche ^{1, 2, 3} ; Waldfläche ³ ; Restliche Flächen ³	78,79 km ² , 29,21 km ² , 49,58 km ²
Karstfläche(n) ⁴ mit erfassten Dolinen/% Anteil an Gde-Fläche	Südliche Frankenalb 78,79 km ² /100
Geologische Raumeinheit(en) ⁴ /Anzahl Dolinen	Südliche Frankenalb/344
Karstgebiet(e) nach CRAMER ^{7 bis 11} /Anzahl Dolinen	H-Hemau/250, J-Altmanstein/94
Kartenblatt TK 25 - Name(n)/Anzahl Dolinen ⁴	6935 Dietfurt a. d. Altmühl/277, 6936 Hemau/14, 7035 Schamhaupten/53
Subrosionen im UmweltAtlas Bayern ⁴	> 344
Georiskobjekte im UmweltAtlas Bayern ⁴	> 344
Dolinen DKN-Datenbank⁹ (Anzahl)	344
Erfassungsjahr(e) (Jahr/Anzahl)	1997/67, 1999/8, 2007/1, 2008/33, 2009/77, 2010/3, 2018/155
vollerfasst ^a (Anzahl/%), teilerfasst ^b (Anzahl/%)	144/41,9, 200/58,1
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 100
Erfassungsstand Georiskobjekte (%)	< 100
Dolinenlage (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	171/49,75
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	173/50,25
Dolinenzustand	
ungestörte Dolinen ^c (Anzahl/Anteil in %)	42/12,2
gestörte Dolinen ^d (Anzahl/Anteil in %)	21/6,1
verfüllte Dolinen ^e (Anzahl/Anteil in %)	124/36,0
Dolinenzustand noch unbekannt (Anzahl/Anteil in %)	157/45,7
Dolinenenden	
Längen-, Breiten-, Tiefenbereich (m)	3 - 118, 3 - 77, 0,2 - 10
Dolinen mit Länge/Breite/Tiefe (Anzahl)	105/105/51
Gesamtlänge, -breite, -tiefe (m)	3501/2377/1862
Durchschnittslänge, -breite, -tiefe (m)	33,3/22,6/3,7
Gesamtlänge aller erfasster Dolinen (m)	11470 (344 Dolinen)
Dolinenengröße	(Anzahl Dol. mit Länge [105] entspricht 100 %)
Kleine Doline (< 10 m Länge) (Anzahl/%)	8/7,62
Mittelgroße Doline (10 m bis < 20 m Länge) (Anzahl/%)	21/20,00
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge) (Anzahl/%)	56/53,33
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge) (Anzahl/%)	20/19,05
Karstberechnungen	
Karstflächen (km ²) im Gemeinde-Gebiet ⁵	Südliche Frankenalb 78,79
Dolinenlänge im Karstgebiet (m pro km ²)	44,43 (105 Dolinen), 145,6 (344 Dolinen)
Dolinenendichte insgesamt (Dolinen pro km ²)	4,4 (344 Dolinen)
Waldfläche/Restflächen im Karst (km ²)	29,21/49,58
Dolinenendichte im Wald/im Feld (Dolinen pro km ² /Anzahl)	5,9 (171 Dolinen)/3,5 (173 Dolinen)



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO> Dietfurt/Oberpfalz/Bayern

Besondere Dolinen	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	18
Rezente Einbrüche (Anzahl)	1
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	5/1,5
Höhlen ^{10,11} (als/mit Dolinen)	1 (H3)

- ^a Dolinen mit allen grundlegenden Daten
- ^b Dolinenübernahme aus dem UmweltAtlas Bayern. (Angaben zu den Dimensionen, zum Dolinenzustand u.a.m. fehlten [Ortseinsicht erforderlich]).
- ^c Objekte, die bei der Erfassung als unbeeinflusst oder vermutlich unbeeinflusst eingestuft wurden (teilweise wäre noch entsprechende weitere Klärung erforderlich)
- ^d Objekte, die eindeutig verändert wurden oder zum Zeitpunkt der Erfassung teilweise mit Fremdmaterial (Abfälle aller Art, Abwassereinleitung usw.) belastet waren.
- ^e Objekte, die bei der Erfassung bereits verfüllt waren (Daten aus Ortseinsicht, TK25, GK25) oder nachträglich verfüllt (z. B. rezente Einbrüche in landwirtschaftliche Flächen) oder zerstört (Straßenbau,

Fundstellen

- ¹ https://de.wikipedia.org/wiki/Dietfurt_an_der_Altm%C3%BChl [Fläche Stadt Dietfurt a. d. Altmühl]
- ² https://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Neumarkt_in_der_Oberpfalz [Lage/Anz. Gem. Landkreis Neumarkt i. d. OPf.]
- ³ <https://www.baylink.de/bayern/oberpfalz/Dietfurt%20a.d.%20Altmuehl> [Gemeindefläche, Waldfläche Stadt Dietfurt a. d. Altmühl]
- ⁴ LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: -
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan
- ⁵ LfU Umweltatlas Bayern-Geologie. – In:
http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_geologie_ftz/index.html?lang=de&localId=mapcontents216
- ⁶ KLANN, E. (2021): Zusammenfassung Gemeinden im Landkreis Neumarkt. - In:
http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinden_zusammenfassungen_nm17.pdf
- 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 KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:
http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf
- ¹⁰ HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 17).- In:
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.html> [Definition zu den Karstgebieten A bis M]
- ¹¹ KLANN, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb. – In:
http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf

Hinweise auf weitere DKN-Berichte

Einzelberichte, INFO und Zusammenfassungen zu den **Geologischen Raumeinheiten**, siehe unter

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



Home > Katasterauswertungen > Gemeinde-INFO> Dietfurt/Oberpfalz/Bayern

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]** und TK 25, 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

http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_tk&over=2

Berichte im **DKN-Arbeitsgebiet** zu **Dolinenparametern** (Erfassungsstand, Dolinenlage, Dolinendimensionen, Dolinenzustand, Dolinengesamtlänge, Dolinendurchschnittslänge, Dolinentyp, Dolinentiefe, Dolinenform, Dolinengröße, Dolinendichte, Dolinen > 50 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 02.09.2017

Katasterstand 02.09.2017: 188 Dolinen

Fortschreibung vom 15.03.2022

Katasterstand 31.12.2021: 344 Dolinen [weitere Subrosionen im UmweltAtlas Bayern erfasst]