



## Infoblatt zu Gemeinde Illschwang

(Ernst Klann 2017 - Fortschreibung vom 23.12.2022)  
Katasterstand: 30.11.2022

Betreff	Sachstand
Politische Zugehörigkeit (Lkr./Regierungsbezirk/Land)	(Amberg-Sulzbach [AS]/Oberpfalz/Bayern)
Gemeindefläche <sup>1, 2, 3, 4</sup>	54,22 km <sup>2</sup>
Karstfläche(n) <sup>(1), 4</sup> (km <sup>2</sup> )/% Anteil	54,22/100 (28.02 km <sup>2</sup> Wald)
Geologische Raumeinheiten <sup>4</sup> /Anzahl Dolinen	1; Mittlere Frankenalb/21
Karstgebiet(e) nach CRAMER <sup>5 bis 10</sup> /Anzahl Dolinen	1; E-Alfeld/21
TK 25 (Anzahl/Nr./Name/Dolinen)	1, 6536 Sulzbach-Rosenberg Süd/21
Subrosionen UmweltAtlas Bayern (Erfassung 2017) <sup>4</sup>	mind. 21
Dolinen als Georiskobjekte im UmweltAtlas Bayern <sup>4</sup>	mind 21
<b>Objekterfassung</b>	
<b>Dolinen</b> (der DKN-Datenbank) <sup>10</sup>	21 (1986/6, 1998/1, 1999/3, 2015/2, 2016/1, 2019/8)
vollerfasst <sup>a</sup> (Anzahl/%), teilerfasst <sup>b</sup> (Anzahl/%)	16/76,2, 5/23,8
Erfassungsstand Subrosionen (%)	< 100
Erfassungsstand Georiskobjekte (%)	< 100
<b>Dolinenlage</b> (Wald oder außerhalb Wald)	
Dolinen im Wald (Anzahl/Anteil in %)	19/90,48
Dolinen außerhalb Wald (Anzahl/Anteil in %)	2/9,52
<b>Dolinenzustand insgesamt</b>	
ungestörte Dolinen <sup>c</sup> (Anzahl/Anteil in %)	11/52,4
gestörte Dolinen <sup>d</sup> (Anzahl/Anteil in %)	2/9,5
verfüllte Dolinen <sup>e</sup> (Anzahl/Anteil in %)	2/9,5
Dolinenzustand noch unbekannt <sup>f</sup> (Anzahl/Anteil in %)	6/28,6
<b>Dolinendimensionen</b>	
Längenbereich (m)	3 m bis 30 m
Breitenbereich (m)	2 m bis 30 m
Tiefenbereich (m)	0,6 m bis m
Gesamtlänge der 11 Dolinen mit Längenangabe (m)	151,1
Gesamtbreite der 11 Dolinen mit Breitenangabe (m)	123,9
Gesamtiefe der 11 Dolinen mit Tiefenangabe (m)	26,7
<b>Berechnungen</b>	
Durchschnittslänge (m)	13,7
Durchschnittsbreite (m)	11,3
Durchschnittstiefe (m)	2,4
Gesamtl. der 21 Dolinen (Hochrechnung)	287,7 (52,4 % Dolinen mit Länge)
<b>Dolinengröße</b> (Definition des Autors)	(Anzahl Dol. mit Länge (11) entspricht 100 %)
Kleine Doline (< 10 m Länge)/Prozentanteil	4/36,4
Mittelgroße Dol. (10 m bis < 20 m Länge)/Prozentanteil	5/45,5
Große Doline (20 m bis < 50 m Länge)/Prozentanteil	2/18,2
Riesendoline (50 m und > 50 m Länge)/Prozentanteil	0/0
<b>Karstberechnungen</b>	
Karstfläche (km <sup>2</sup> ) im Gemeinde-Gebiet	Mittlere Frankenalb: 54,22
Dolinenlänge (m) pro km <sup>2</sup> Karst	2,8/5,3 (11 Dolinen mit Länge/alle 21 Dolinen)
Dolinendichte (Dolinen pro km <sup>2</sup> )	0,39 (21 Dolinen)
<b>Besondere Dolinen</b>	
Dolinen mit Durchmesser > 50 m (Anzahl)	0
Rezente Einbrüche (Anzahl)	0
Ponordolinen (Anzahl/%-Anteil)	4 (19,0 %), (4,5 - 25 m)
Höhlen (als/mit Dolinen)	0



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

- <sup>a</sup> Dolinen mit allen grundlegenden Daten
- <sup>b</sup> Dolinenübernahme aus dem UmweltAtlas Bayern. (Angaben zu den Dimensionen, zum Dolinenzustand u.a.m. fehlten [Ortseinsicht erforderlich]).
- <sup>c</sup> Objekte, die bei der Erfassung als unbeeinflusst oder vermutlich unbeeinflusst eingestuft wurden (teilweise wäre noch entsprechende weitere Klärung erforderlich)
- <sup>d</sup> Objekte, die eindeutig verändert wurden oder zum Zeitpunkt der Erfassung teilweise mit Fremdmaterial (Abfälle aller Art, Abwassereinleitung usw.) belastet waren.
- <sup>e</sup> 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, Steinbruch, Truppenübungsplatz) wurden.
- <sup>f</sup> Zustand unklar bzw. noch unklar (Nachschau erforderlich) Der Zustand, der aus dem UmweltAtlas Bayern entnommenen Objekte wurde als „ungestört?“ eingestuft. Jedoch dürften alle Objekte im Wald in gestörtem Zustand sein <sup>a</sup> (Nachschauen erforderlich).

## Fundstellen

- 1 <https://de.wikipedia.org/wiki/Illschwang> [Fläche Gemeinde Illschwang]
- 2 [WIKIPEDIA-Landkreise] [http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis\\_Amberg-Sulzbach](http://de.wikipedia.org/wiki/Landkreis_Amberg-Sulzbach) [Lage/Anzahl Gemeinden Landkreis Amberg-Sulzbach]
- 3 <https://www.baylink.de/bayern/oberpfalz/illschwang> [Gemeindefläche, Waldfläche]
- 4 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)
- 4 LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: -  
[https://www.lfu.bayern.de/geologie/massenbewegungen\\_karten\\_daten/ Gefahrenhinweiskarten/index.htm](https://www.lfu.bayern.de/geologie/massenbewegungen_karten_daten/ Gefahrenhinweiskarten/index.htm)
- LfU Umweltatlas Bayern-Angewandte Geologie. – In: -  
[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)
- 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 KLANN, E. (2021): Zusammenfassung Gemeinden im Landkreis Amberg-Sulzbach. - In:  
[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_gemeinden\\_zusammenfassungen\\_as.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_gemeinden_zusammenfassungen_as.pdf)
- 7 HFA: Karstgebiete der Fränkischen Alb.- In:  
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakarstgebiete.php>  
(Übersichtskarte und Karstgebietsdefinitionen).
- 8 HFA: Katasterinformationen (Katasterinformationen Nr. 6 bis Nr. 19).- In:  
<http://www.lhk-bayern.de/hoehlenkataster/hfakatis.php> [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](http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf)
- 10 KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern. – In:  
[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_kataster.pdf](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](http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_regionen&over=2)

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen\\_AS\\_iillschwang.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_AS_iillschwang.pdf)



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

---

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]** und TK 25, 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)

[http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen\\_tk&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](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

Pruppach, den 30.07.2017

Katasterstand 30.07.2017: 13 Dolinen, 0 „Objekte“

Forstschreibung vom 123.12.2022: (Katasterstand 30.11.2022: 21 Dolinen), Dolinenvorkataster im September 2020 aufgelöst, d. h. Objekte unter Berücksichtigung der Subrosionen im UmweltAtlas Bayern in DKN integriert.