

## Angewandte Geologie

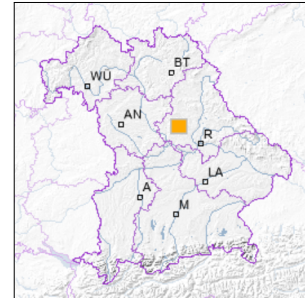
### König-Otto-Tropfsteinhöhle E von Diesenhof



Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 373H001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 695.742

Nordwert: 5.459.294

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.255068° N

Längengrad: 11.690076° E

**Objekt-ID:** 6736GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 02.08.2021

#### Objektlage und -größe

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Gemeinde:                    | Velburg             |
| Landkreis/Stadt:             | Neumarkt i.d.OPf.   |
| Topographische Karte (TK25): | 6736 Velburg        |
| Geländehöhe:                 | 580 m NN            |
| Größe (Länge x Breite)       | 200 x 200 m         |
| Fläche:                      | 40.000 m²           |
| Geologische Raumeinheit:     | Mittlere Frankenalb |

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Die über 200 m lange Schauhöhle ist elektrisch beleuchtet. In der Höhle sind große Sinterkaskaden, oftmals korkenzieherartig verdrehte Stalaktiten und mächtige Stalagmiten ausgebildet. Durch einen 1972 entdeckten Gang ist die König-Otto-Höhle mit der "Adventshalle" verbunden.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Höhle  
 Erreichbarkeit: anfahrbar  
 Zustand/Nutzung: als Freizeit-/Erholungsstätte genutzt

| Nr. | Geototyp              |
|-----|-----------------------|
| 1   | Karst-Horizontalhöhle |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1   | Frankendolomit       | Oberjura                        |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Dolomitstein             |
|     |                          |
|     |                          |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Naturdenkmal             |
| 2   | Landschaftsschutzgebiet  |
|     |                          |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Schneider (1977): Die Adventhalle und König-Otto-Höhle in Velburg/Opf. |
|     |                                                                        |
|     |                                                                        |
|     |                                                                        |

## Bewertung des Geotops

Stand: Juli 2025

### Bedeutung

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Allgemein geowissenschaftlich: | sehr bedeutend                          |
| Regionalgeologisch:            | regional bedeutend                      |
| Öffentlich:                    | Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt |

### Zustand und Häufigkeit

|                                      |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Erhaltungszustand:                   | nicht beeinträchtigt                   |
| Vergleichbare Geotope in der Region: | mehrfach (5 - 7 vergleichbare Geotope) |
| Regionen mit gleichartigen Geotopen: | mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)     |

### Geowissenschaftlicher Wert

|              |          |
|--------------|----------|
| Einstufung*: | wertvoll |
|--------------|----------|

\* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

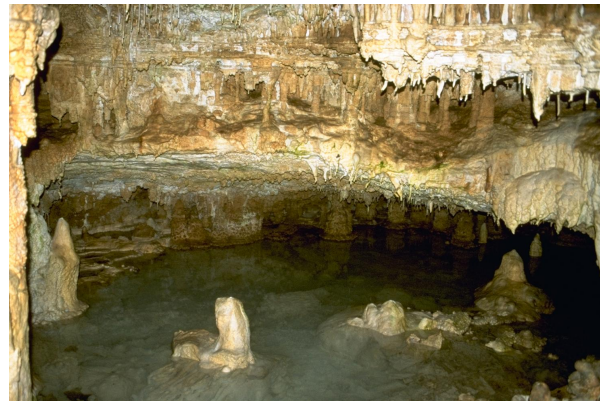


Bild 2



Bild 3



Bild 4

---

**Impressum:**

**Herausgeber:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0  
Telefax: 0821 9071-5556

Postanschrift:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt  
86177 Augsburg  
E-Mail: [poststelle@lfu.bayern.de](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: [www.lfu.bayern.de](http://www.lfu.bayern.de)

**Bearbeitung:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Kontakt: [Info-Geotope](#)

**Referenzen/Bildnachweis:**

Geotope und Geotopschutz  
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell  
[© Bayerische Vermessungsverwaltung](#)



**Mit Förderung durch:**



**Europäische Union**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung