

Angewandte Geologie

Felsenkeller in Neustadt am Kulm

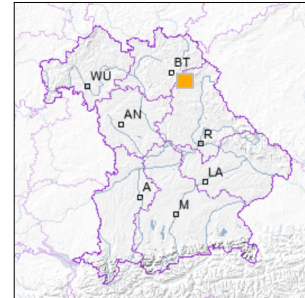


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 374A037



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 704.351

Nordwert: 5.523.247

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.826798° N

Längengrad: 11.841389° E

Objekt-ID: 6137GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 15.09.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Neustadt am Kulm
Landkreis/Stadt:	Neustadt a.d.Waldnaab
Topographische Karte (TK25):	6137 Kemnath
Geländehöhe:	535 m NN
Größe (Länge x Breite)	40 x 15 m
Fläche:	600 m²
Geologische Raumeinheit:	Oberpfälzer Grundgebirgsvorland

Kurzbeschreibung des Geotops

Am Ostrand von Neustadt am Kulm sind in die Steilstufe des Unteren Burgsandsteins (Löwenstein-Formation) mehrere Felsenkeller geschlagen. Am Sandbergweg ist einer der Keller für Besucher zugänglich gemacht mit Beleuchtung versehen worden. Während im vorderen Bereich die Wände teilweise ausgemauert sind, bildet im hinteren Teil der anstehende Fels Decken und Wände. In diesem auch Gerölle führenden Sandstein sind verschiedene Sedimentstrukturen (wie z. B. Schrägschichtung etc.) zu sehen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Felsenkeller
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart
2	Sedimentstrukturen
3	Felsenkeller

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Burgsandstein	Obertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Schröder & Siegling (1966): Erläuterungen zur GK25 Bl. 6137

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	häufig (in über 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

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

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Die Tür ist (im Sommer) unverschlossen und beim Betreten schaltet sich elektrische Beleuchtung ein.



Bild 2: Kellerraum im massiven Sandstein



Bild 3: Kellernische mit durch Störungen versetzten Sandsteinen.



Bild 4: Der rege Farbwechsel zeichnet die zahlreichen Schrägschichtungskörper im Sandstein nach.

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
Internet: 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