



Geotopkataster Bayern

Kaufertsberg mit Hexenküche E von Lierheim

Geotop-Nummer: 779R007

Stand: 05.05.2015

Objekt-ID: 7129GT000004
 Gemeinde: Möttingen
 Landkreis/Stadt: Donau-Ries
 TK25: 7129 Deiningen
 Koordinaten (G/K): R: 4398110
 H: 5408949
 Geländehöhe: 427 m ü.NN
 Größe: L: 20 m, B: 20 m, H: 10 m, F: 400 qm
 Geol. Raumeinheit: Nördlinger Ries



Kurzbeschreibung

Überkippte Malmsholle (Riestrümmermassen) mit ehemaligem Prallhang der pleistozänen Eger (Hohlkehlen). Der Malm Gamma ist stark geklüftet und verkarstet (mit kurzer Höhle "Hexenküche"). Ehemalige kleine Abbaue an der Westseite erschliessen die vergriesteten Bankkalke.

Geototyp: Auswurfmaterial (Impakt) Karst-Schacht-&Horiz.h. Geologie: Obere Mergelkalke (Malm Gamma) (Kimmeridium) Ries-Brekzie (Miozän)

Petrographie: Trümmermassen; Kalkstein
 Aufschlussart: Hanganriss/Felswand (natürlich)
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Erreichbarkeit: zugänglich
 Schutzstatus: Naturdenkmal
 FFH-Gebiet

Literatur:

Geotop-Nummer: 779R007

Bewertung:	Stand: 10.10.2017
Allg. geowiss. Bedeutung:	bedeutend
Regionalgeol. Bedeutung:	lokal bedeutend
Öffentliche Bedeutung:	heimatkundlich/touristisch bedeutend
Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Häufigkeit in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Häufigkeit in Regionen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert: bedeutend
(Kategorien: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll)

**Bildnachweis:**

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung

Fotos: © Bayerisches Landesamt für Umwelt

**Weitere Informationen:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt

[Abteilung Geologischer Dienst](#)

[Geotope und Geotopschutz](#)

Kontakt: [Info-Geotope](#)