



Geotopkataster Bayern

## Weiherstaler Männchen bei Schüttersmühle

Geotop-Nummer: 472R155

Stand: 28.09.2017

Objekt-ID: 6234GT000018  
Gemeinde: Pottenstein  
Landkreis/Stadt: Bayreuth  
TK25: 6234 Pottenstein  
Koordinaten (G/K): R: 4458795  
H: 5512908  
Geländehöhe: 400 m ü.NN  
Größe: L: 2 m, B: 2 m, H: 10 m, F: 4 qm  
Geol. Raumeinheit: Nördliche Frankenalb



### Kurzbeschreibung

Die Felsnadel besticht durch ihre ungewöhnliche Form.

Geototyp: Felsturm/-nadel

Geologie: Frankendolomit (Oberjura)  
gebankter Dolomit (Oberjura)

Petrographie: Dolomitstein  
Aufschlussart: Felshang/Felskuppe (natürlich)  
Zustand/Nutzung: gut erhalten

Erreichbarkeit: anfahrbar  
Schutzstatus: Landschaftsschutzgebiet  
FFH-Gebiet  
Vogelschutzgebiet

Literatur: Exler (1957): Erl. GK25, Bl. 6234

**Geotop-Nummer: 472R155**

<b>Bewertung:</b>	Stand: 10.10.2017
Allg. geowiss. Bedeutung:	bedeutend
Regionalgeol. Bedeutung:	lokal bedeutend
Öffentliche Bedeutung:	heimatkundlich/touristisch bedeutend
Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Häufigkeit in der Region:	häufig (über 7 vergleichbare Geotope)
Häufigkeit in Regionen:	häufig (in über 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](#)