



Angewandte Geologie

Blockfeld im Jägersburger Graben SE von Bammersdorf

6232GT015002



Geotop-Nummer: 474R089



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 650.522
Nordwert: 5.511.967

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.741333° N Längengrad: 11.089179° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 23.10.2017

Objektlage und -größe

Gemeinde: Forchheim Landkreis/Stadt: Forchheim

Topographische Karte (TK25): 6232 Forchheim

Geländehöhe: 310 m NN

Größe (Länge x Breite) 800 x 100 m

Fläche: 80.000 m²

Geologische Raumeinheit: Nördliche Albrandregion

Kurzbeschreibung des Geotops

Im oberen Hangbereich des Jägersburger Graben zwischen Bammersdorf und Serlbach stehen Sandsteine des Rhätolias an. Sie wurden in mehreren kleinen, inzwischen stillgelegten Steinbrüchen abgebaut. Hangabwärts bilden v. a. im Nordwestteil des Grabens zahlreiche Sandsteinblöcke ein ausgedehntes Blockfeld. Die limonithaltigen Sandsteine zeigen gelegentlich Kreuzschichtung.

Block

zugänglich

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:

Erreichbarkeit:

Zus	tand/Nutzung:	gut erhalten, forstv	virtschaftlich genutzt	
Nr.	Geotoptyp			
1	Blockmeer			
				4
				_
				Ш
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops	
1	Rhät-Lias-Übergangsschicht	ten	Mesozoikum	
				4
				\dashv
				-
				-
	Petrographie des Geotops			
1	Sandstein			_
				-
	. Schutzstatus des Geotops			
1	Landschaftsschutzgebiet			
2				4
3	Vogelschutzgebiet			
Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur			
1	Krumbeck (1956): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6232			
				4
				_

Bewertung des Geotops

Stand: Juli 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: sehr bedeutend Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)

Regionen mit gleichartigen Geotopen: selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 3



Bild 2



Bild 4

 $^{^{\}star}$ mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

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