

Angewandte Geologie

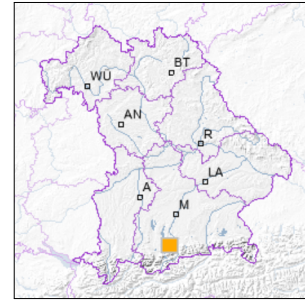
Findling N von Langau



Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 173R008



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 682.680

Nordwert: 5.290.951

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.746035° N

Längengrad: 11.437066° E

Objekt-ID: 8234GT000004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 07.04.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Bad Heilbrunn
Landkreis/Stadt:	Bad Tölz-Wolfratshausen
Topographische Karte (TK25):	8234 Penzberg
Geländehöhe:	622 m NN
Größe (Länge x Breite)	2 x 1 m
Fläche:	2 m²
Geologische Raumeinheit:	Isar-Loisach-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

Nördlich von Langau liegt auf würmzeitlicher Moräne ein Findling aus Granit.
Der Findling ist Naturdenkmal.

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Findling

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Würm-Moräne	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Granit

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Hesse, R. & Stephan, W. (1991): Geologische Karte von Bayern 1:25.000 Blatt 8234 Penzberg.

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	gering bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	häufig (über 7 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	häufig (in über 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	interessant
--------------	-------------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Findling auf Waldwiese



Bild 2: Findling



Bild 3: Findling



Bild 4: Findling - Granit

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