

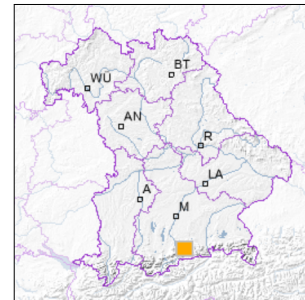
Angewandte Geologie

Flysch-Aufschluss N von Bad Wiessee



[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 182A013



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 703.717

Nordwert: 5.289.052

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.722671° N

Längengrad: 11.716523° E

Objekt-ID: 8236GT000005

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 06.06.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Bad Wiessee
Landkreis/Stadt:	Miesbach
Topographische Karte (TK25):	8236 Tegernsee
Geländehöhe:	760 m NN
Größe (Länge x Breite)	40 x 5 m
Fläche:	200 m ²
Geologische Raumeinheit:	Isar-Loisach-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

Am Straßenaufschluss am nördlichen Ortsausgang von Bad Wiessee ist der Sandstein der Reiselsberg-Formation des Flyschs besonders gut zugänglich. Auf der gegenüberliegenden Straßenseite befindet sich ein Parkplatz. Vorsicht: Stark befahrene Straße, der Aufschluss liegt in einer Kurve. Der Aufschluss ist vom Gehweg durch eine Betonabsperzung getrennt.

Die glimmerreichen Sandsteine bis Grauwacken der Reiselsberg-Formation können durch ihre dickbankige Ausprägung und durch konglomeratische Einlagerungen mit schlecht aufgearbeitetem Detritus gut von anderen Sandsteinen des Flyschs unterschieden werden.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Böschung
 Erreichbarkeit: anfahrbar
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Reiselsberger Sandstein	Oberkreide

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Stephan, W. & Hesse, R. (1966): Geologische Karte von Bayern 1:25.000 Blatt 8236 Tegernsee.

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional 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:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

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

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Straßenaufschluss in Reiselsberg-Formation



Bild 2: Straßenaufschluss in Reiselsberg-Formation



Bild 3: Grobbankige Sandsteine der Reiselsberg-Formation



Bild 4: Detritische Komponenten im Sandstein der Reiselsberg-Formation

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