

Angewandte Geologie

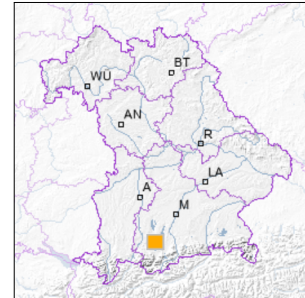
Quellaustritt S von Etting



Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 190Q001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 662.247

Nordwert: 5.295.798

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.795085° N

Längengrad: 11.166503° E

Objekt-ID: 8233GT000004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 30.07.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Polling
Landkreis/Stadt:	Weilheim-Schongau
Topographische Karte (TK25):	8233 Iffeldorf
Geländehöhe:	595 m NN
Größe (Länge x Breite)	820 x 50 m
Fläche:	41.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Isar-Loisach-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

In der Talung südlich Etting fließen dem Ettinger Bach aus Quellen in der Niederung und am Talrand aus den Murnauer Vorstoßschottern kalkreiche Wässer zu. Weitere, z.T. starke Quellen liegen im Ortsbereich, teils für Fischzuchten genutzt.

Das Quellgebiet mit Bachlauf südlich von Etting ist flächenhaftes Naturdenkmal und sollte nicht betreten werden. An seinem Nordende fließen der Bach und ein paralleler Quellbach in einem zugänglichen Weiher zusammen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: kein Aufschluss
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Schichtquelle
2	Niedermoor

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Vorstoßschotter	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Digitale Geologische Karte 1:25.000 im UmweltAtlas Bayern (http://umweltatlas.bayern.de)

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering 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*: bedeutend

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Quellbäche am Ortsrand von Etting



Bild 2: Bachlauf S von Etting



Bild 3: Ettinger Bach



Bild 4: Quellgebiet S von Etting 2003

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