

Angewandte Geologie

Röllbachquelle SE von Röllbach

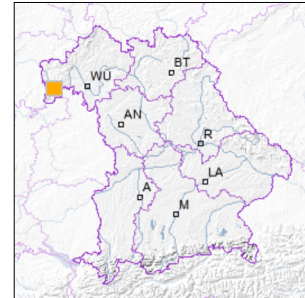


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 676Q002



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 519.373

Nordwert: 5.512.649

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.765999° N

Längengrad: 9.269008° E

Objekt-ID: 6221GT000009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 09.06.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Röllbach
Landkreis/Stadt:	Miltenberg
Topographische Karte (TK25):	6221 Miltenberg
Geländehöhe:	300 m NN
Größe (Länge x Breite)	100 x 30 m
Fläche:	3.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Spessart

Kurzbeschreibung des Geotops

In der Naherholungsanlage der Gemeinde Röllbach wird die geringe Schüttung des Röllbachbrunnens (ca. 0,3 l/s) als Wassertretbecken genutzt. Die Quelle entspringt dem Volpriehausen-Geröllsandstein. Der Quellaustritt ist eine von vielen Quellen, die aus den Ton/Sandstein Wechselfolgen des Mittleren Buntsandstein entspringen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: kein Aufschluss
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: Grundwasser aufgeschlossen, Wasserzu/-abflüsse

Nr.	Geotoptyp
1	Schichtquelle

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Volpriehausen-Folge	Untertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein
2	Tonstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Schwarzmeier (2021): GK25 Digitale Erl. zu Bl. 6221 Miltenberg

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	gering 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*:	bedeutend
--------------	-----------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2



Bild 3

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