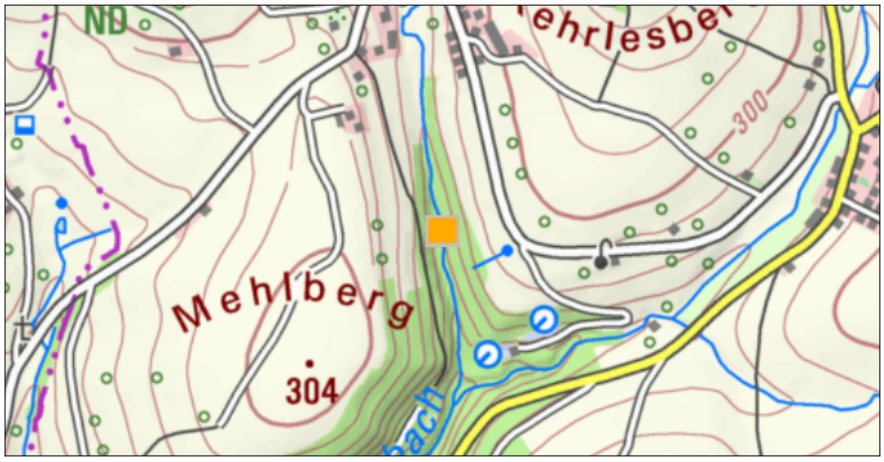
Angewandte Geologie

Neuwiesgraben-Schlucht S von Dittlofsroda

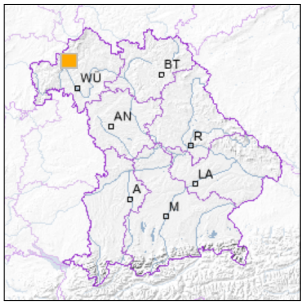


1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Geotop-Nummer: 672R015



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert:	554.568
Nordwert:	5.554.885

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad:	50.143674° N
Längengrad:	9.763691° E

Objekt-ID: **5824GT000002**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.02.2015

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Wartmannsroth
Landkreis/Stadt:	Bad Kissingen
Topographische Karte (TK25):	5824 Gräfendorf
Geländehöhe:	240 m NN
Größe (Länge x Breite)	500 x 10 m
Fläche:	5.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Rhön

Kurzbeschreibung des Geotops

Der Neuwiesgraben hat sich teilweise klammartig in den Buntsandstein der Hardegsen-Formation eingetieft und bildet gelegentlich kleine Wasserfälle.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Prallhang/Flussbett/Bachprofil

Erreichbarkeit: zugänglich

Zustand/Nutzung: zugewachsen, Wasserzu/-abflüsse

Nr.	Geotoptyp
1	Schlucht
2	Wasserfall

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

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	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

* 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

Geotopkataster Bayern

Mit Förderung durch:

Europäische Union
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung