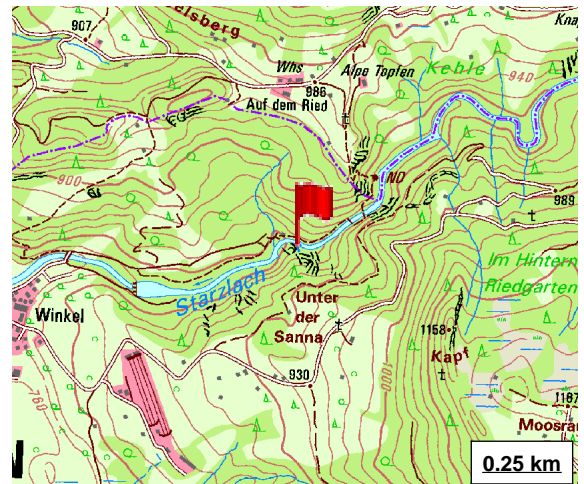


Schleierfälle in der Starzlachklamm NE von Sonthofen

Geotop-Nummer: 780R034

Stand: 07.05.2015

Objekt-ID: 8427GT000009
 Gemeinde: Sonthofen
 Landkreis/Stadt: Oberallgäu
 TK25: 8427 Immenstadt i.Allgäu
 Koordinaten (G/K): R: 4372871
 H: 5267279
 Geländehöhe: 800 m ü.NN
 Größe: L: 10 m, B: 10 m, H: 12 m, F: 100 qm
 Geol. Raumeinheit: Allgäuer Alpen



Kurzbeschreibung

Am Ausgang der Schwarzachklamm befindet sich ein 12 m hoher Gleitwasserfall. Aufgeschlossen sind basale, mitteleozäne Stadschiefer über Nummulitenkalk. Nummulitenkalke sind im Allgäu sonst nur selten aufgeschlossen. An den wenigen Stellen wo sie zu finden wären, werden sie meist von Almwiesen überdeckt.

Geotoptyp: Wasserfall
 Gesteinsart

Geologie: Nummulitenschichten (Alttertiär (Paläogen))

Petrographie: Kalkstein
 Aufschlussart: Prallhang/Flussbett/Bachprofil (natürlich)
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

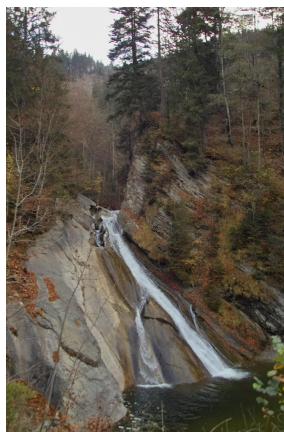
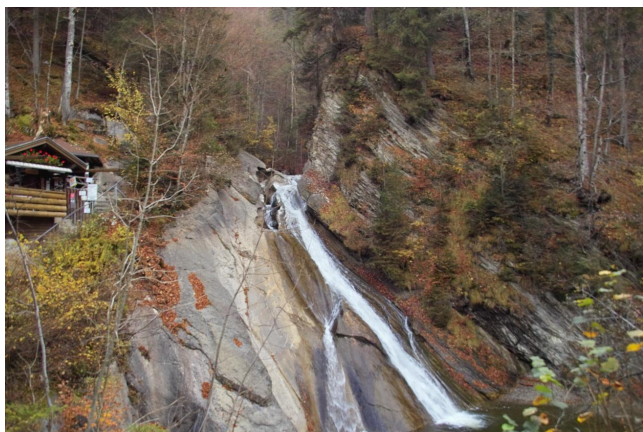
Erreichbarkeit: zugänglich
 Schutzstatus: Naturdenkmal

Literatur: Schwerd (1983)
 Preschke (2001)
 Schwerd, Ebel, Jerz (1983)

Geotop-Nummer: 780R034

Bewertung:	Stand: 10.10.2017
Allg. geowiss. Bedeutung:	bedeutend
Regionalgeol. Bedeutung:	lokal bedeutend
Öffentliche Bedeutung:	heimatkundlich/touristisch bedeutend
Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Häufigkeit in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Häufigkeit in Regionen:	selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert: wertvoll
(Kategorien: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll)



Bildnachweis:

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung
Fotos: © Bayerisches Landesamt für Umwelt



Weitere Informationen:

Bayerisches Landesamt für Umwelt
[Abteilung Geologischer Dienst](#)
[Geotope und Geotopschutz](#)
Kontakt: [Info-Geotope](#)