



Geotopkataster Bayern

Pähler Schlucht

Geotop-Nummer: 190R001

Stand: 18.09.2014

Objekt-ID: 8033GT000008
 Gemeinde: Pähl
 Landkreis/Stadt: Weilheim-Schongau
 TK25: 8033 Tutzing
 Koordinaten (G/K): R: 4439494
 H: 5308375
 Geländehöhe: 600 m ü.NN
 Größe: L: 1000 m, B: 100 m, H: 80 m, F: 100000 qm
 Geol. Raumeinheit: Isar-Loisach-Jungmoränenregion



Kurzbeschreibung

In der durch einen Weg erschlossenen Schlucht sind überwiegend Deckenschotter-Konglomerate aufgeschlossen, im Westteil auch das unterlagernde Tertiär. Ein Wasserfall bildet das östliche Ende der Schlucht. Im Westen weitet sich das Tal, Rutschmassen nehmen zu.

Geototyp: Schlucht
 Wasserfall
 Schichtfolge

Geologie: Niederterrassenschotter (Oberpleistozän)
 Würm-Moräne (Oberpleistozän)
 Hangendserie (V-OSM) (Miozän)

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

Erreichbarkeit: anfahrbar
 Schutzstatus: Naturschutzgebiet
 Landschaftsschutzgebiet
 FFH-Gebiet

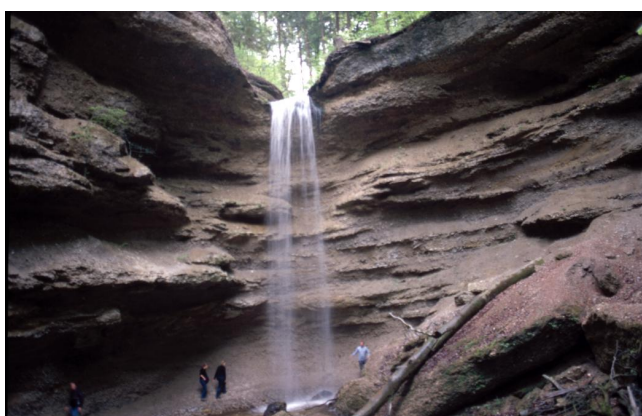
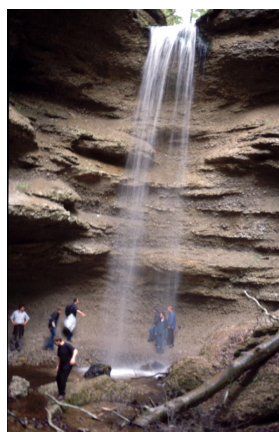
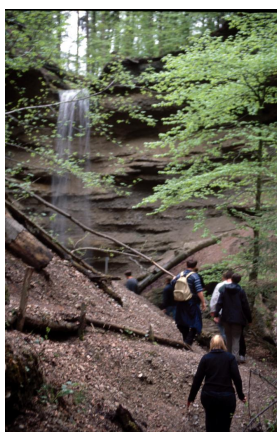
Literatur: Schreiber (1985)

Geotop-Nummer: 190R001**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](#)