

HK - Ponholz-Höhle ohne Schluf

Die Ponholz-Höhle befindet sich nahe des Ostrand des Südlichen Frankenalb und ist ein größeres Höhlensystem mit rund 1500m Gesamtganglänge. Es handelt sich um ein weit verzweigtes Gang- und Hallensystem in 3 Etagen, in Gesteinen des Weißjura (Malm Gamma).

Der Zustieg erfolgt über einen gemauerten Schacht neben den Bahngleisen. Hier muss ungesichert ein Abstieg über drei bis zu 8m tiefe Eisenleitern bewältigt werden. Der weitere Weg führt durch überwiegend einfache horizontale Gangteile mit Hallen und hohen Spalten.

Die Besonderheit dieser Höhle liegt nicht in ihrem Sinterschmuck (spärlich) oder Sedimenten, sondern in ihren geologischen Besonderheiten. Die Höhlendecke besteht an einigen Stellen nicht aus Juragesteinen, sondern Grünsandstein bzw. Schutzfelsschichten (Gesteinen der Kreidezeit). Der Grünsandstein ist vereinzelt als Rest von Spaltenfüllungen vorhanden, was auf ein hohes Höhlenalter hinweist. Außerdem sind an vielen Stellen die in den Kalkschichten vorkommenden Hornstein-Reihen in großen Mengen freipräpariert.



Foto © Franz Lindenmayr.

Datum + Uhrzeit: Do 23.05.2024: HK-1 um 12:00
So 26.05.2024: HK-3 um 10:00

Treffpunkt: Kirche, Pirckensee, Hauptstraße 1, 93142 Maxhütte-Haidhof

An-/Ab-Fahrt: 60 Minuten von Dietfurt nach Pirckensee

Teilnehmer: 6 Personen pro Tour

Leitung: Rolf Dorn und Biggi Hoffmann (FHKF)

Ausrüstung: Standard-Ausrüstung

Dauer: 2,5 Stunden

Schwierigkeit: einfach-mittel; Kinder ab 14 Jahren in Begleitung von Erziehungsbe-
rechtigten

Verpflegung: keine

Foto/Film: erlaubt

Verschluss: Die Höhle ist ganzjährig verschlossen und kann nur im Rahmen der
Tagung befahren werden.

Treffpunkt:

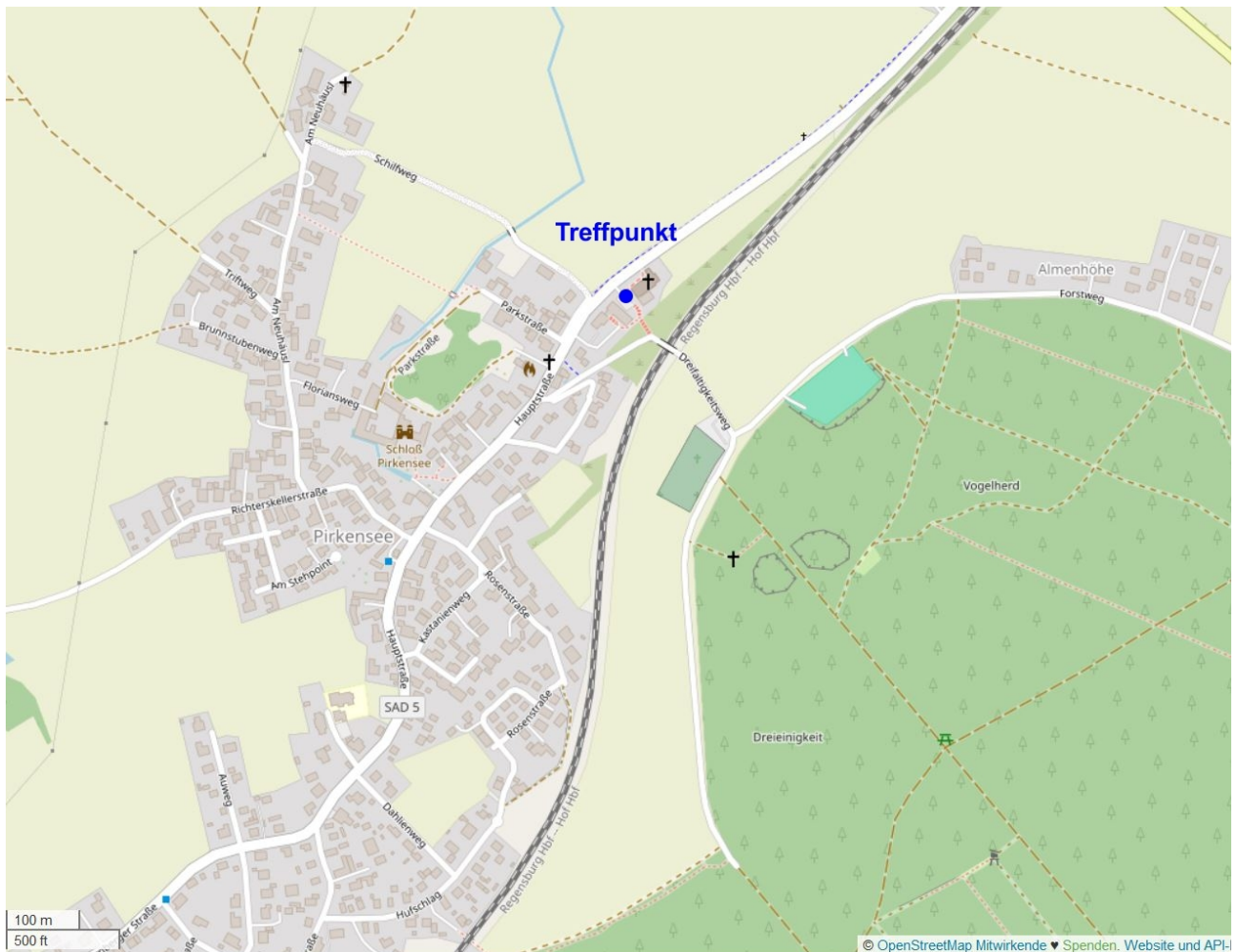
Parkplatz bei Kirche in Pirkensee, Hauptstraße 1, 93142 Maxhütte-Haidhof:

UTM [33U 287273, 5449972](#)

UTM [32U 724642, 5450445](#)

GK4 4506068, 5447612

WGS 84 (lat/lon) 49.16566, 12.08174



<https://www.openstreetmap.org/#map=16/49.1642/12.0823>