HB - Mühlbachquellhöhle Ost-Siphon 1

Die Mühlbachquellhöhle ist ein wasseraktives Höhlensystem der Südlichen Frankenalb. Es liegt in den gebankten Kalken des Weißjura (Malm Beta am Übergang zum Malm Gamma). Die Mühlbachquellhöhle hat inzwischen eine Gesamtganglänge von über 10,5km und besteht aus zwei Hauptgängen, dem Ostgang und dem Nordgang. Die Hauptmenge des Wassers kommt aus dem Ostgang, durch den Nordgang dagegen fließt nur rund ein Drittel des Wassers.
Die Tour in den Osten führt über den 60m langen Zugangsstollen weiter durch den Hauptgang-Halbsiphon, über die 5m hohe Wasserfallstufe zum Bermudadreieck. Das Wasser ist meist knie- bis hüfttief. Hier spaltet sich die Höhle in den Ostgang und den Nordgang auf. Der tiefere Ostgang wird auf rund 300m mit Booten/Lkw-Reifen befahren. Das letzte Stück wird wieder laufend im Wasser zurückgelegt bis zum Erreichen des Ostsiphons 1. Der Rückweg erfolgt auf dem Hinweg.

Die Wegstrecke beträgt in eine Richtung rund 1250m Länge und wird im Wasser laufend zurückgelegt. Neben dem Wasserfall (5m freies Klettern in gebankten Kalken) und den Halbsiphons sind rund 300m mit einem Boot oder Lkw-Reifen zu bewältigen. Die Tour führt vorbei an beeindruckenden Sinter- und geologischen Formationen (Falten).

© Karstgruppe Mühlbach e.V.

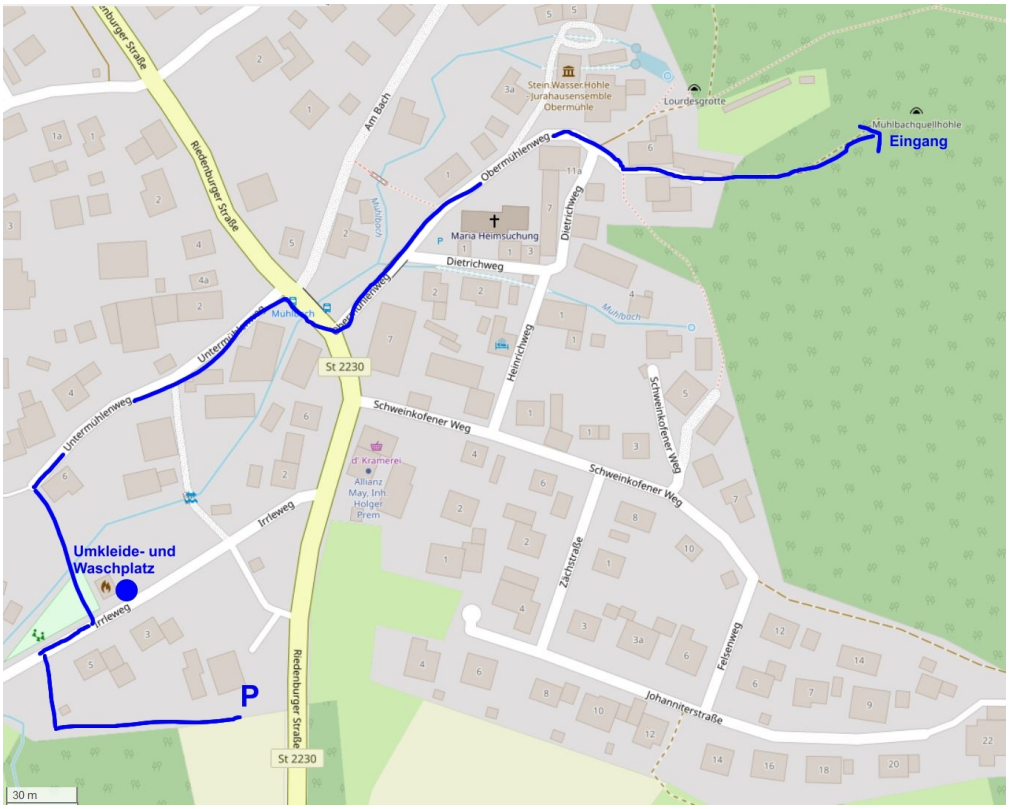
Datum + Uhrzeit:	Do 23.05.2024: HB-1 um 9:45 Fr 24.05.2024: HB-2 um 9:45 So 26.05.2024: HB-3 um 9:45 **Einfahrt Höhle pünktlich: 10:30**
Treffpunkt:	Feuerwehrhaus Mühlbach (südliches Ortsende)
An-/Ab-Fahrt:	10 Minuten von Dietfurt nach Mühlbach
Teilnehmer:	5 Personen pro Tour Das Mindestalter der Teilnehmer liegt bei 18 Jahren.
Leitung:	2 Mitglieder der KGM
Ausrüstung:	Standard-Ausrüstung, Neopren (mind. 5mm, Wassertemp. 8°C)
Dauer:	5 Stunden
Schwierigkeit:	Schwer. Trittsicherheit und gute Kondition unbedingt nötig, ebenso Geschick beim Paddeln auf Lkw-Reifen.
Verpflegung:	kleine Vesper
Foto/Film:	In der gesamten Mühlbachquellhöhle sind Foto- und Filmaufnahmen nicht gestattet.
Verschluss:	Die Höhle ist ganzjährig verschlossen und kann nur im Rahmen der Tagung befahren werden.

Da wir vielen Forschern eine Tour in die Höhle ermöglichen wollen, haben wir sehr enge Taktzeiten bei der Einfahrt in die Höhle! Daher bitte unbedingt an die vorgegebenen Zeiten halten!

Treffpunkt:

Feuerwehrhaus Mühlbach (südliches Ortsende) (92345 Dietfurt a.d. Altmühl, OT Mühlbach) (Gde. Dietfurt, Lkr. Neumarkt)

UTM	32U 691257, 5433027
GK4	4472025, 5431531
WGS 84 (lat/lon)	49.02045, 11.61605



https://www.openstreetmap.org/#map=18/49.02142/11.61767