

Tagesexkursion ins Allgäu (3.2.2025)

Exkursionsverlauf



1. SCHMIDSFELDEN (Treffpunkt 10 Uhr)

Koordinaten des Parkplatzes: [GoogleMaps-Koordinaten](#); *geografische Koordinaten*:
47°44'58.6"N 10°07'07.0"E (= 47.749617, 10.118610)

Rohstoffe: Quarz und Gold der Molasse

2. DURCHS KREUZTAL

[GoogleMaps](#); 47°44'58.6"N 10°07'07.0"E (= 47.706604, 10.136126)

Rezenter Bergsturz in der Molasse

3. ESCHACH-WEIHER (oberhalb Buchenberg)

[GoogleMaps](#); 47°42'02.9"N 10°11'24.0"E (= 47.700800, 10.189998)

Blick ins Illertal: Die tektonischen Einheiten der Alpen, Iller-Gletscher

4. SW WEIHER RETTENBERG

[GoogleMaps](#); 47°34'24.8"N 10°16'22.0"E (= 47.573549, 10.272765)

Gletscherschliff in der Molasse (Geotop)

Gesteinskomponenten in der Molasse

5. MAISELSTEIN (Straße nach Balderschwang)

[GoogleMaps](#); 47°26'21.3"N 10°12'57.9"E (= 47.439247, 10.216086)

Falte im Flysch; Geotop

Sedimentation der Flyschablagerungen

6. HIRSCHSPRUNG (P an der Lochbachstrasse)

[GoogleMaps](#); 47°26'01.7"N 10°14'30.4"E (= 47.433812, 10.241775)

Geotop der Gesteine des Schrattenkalks/Helvetikum

Sedimentation/Ablagerungsraum des Schrattenkalks (Urgon)

7. Kletterfels am BURGBICHEL (E Jauchen)

[GoogleMaps](#); 47°24'58.7"N 10°15'57.4"E (= 47.416311, 10.265935)

Grünsandstein (Geotop)

Bildung von Grünsandsteinen (Glaukonit)

8. BERGUNTAL (S Baad)

[GoogleMaps](#); 47°18'33.5"N 10°07'16.2"E (= 47.309318, 10.121155)

Wo unserer Vorfahren der mittleren Steinzeit lebten und Radiolarite für ihre Werkzeuge und Waffen suchten und bearbeiteten.

9. WALSERHAUS IN HIRSCHEGG

Parkplatz Walserhaus: [GoogleMaps](#); 47°20'31.7"N 10°10'01.9"E (= 47.342139, 10.167203)

Ausstellung zur Geologie und Archäologie des Kleinen Walsertales