



Aufg. Steinbruch Himmelreich, Schliengen

Status: schutzwürdig

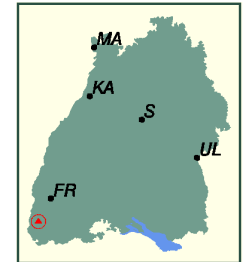
Land-/Stadtkreis: Lörrach

Gemeinde: Schliengen
Gemarkung: Obereggenen

TK25-Nr.: 8212 Malsburg-Marzell
R/H-Werte: 3400280 / 5292920

Literatur:

Berg, D. (1961); Huth, T. u. Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005)



Beschreibung:

Östlich von Schallsingen wurde am Südhang des Grüneck ein kleiner Steinbruch angelegt, der inzwischen aufgelassen wurde. Er zeigt Schichten des Oberen Muschelkalks in der Flexurzone des Rheingrabens. Die Schichten fallen mit 45° nach Westen ein, sind senkrecht zur Fallrichtung stark geklüftet und vielfach von Schwespatgängen durchzogen, deren Mineralisierung in Verbindung mit der Flexurphase zu sehen ist. Im Schwespat kommen in geringen Anteilen Bleierz vor, auf die ein früherer Abbauersuch stattfand. Im hinteren Teil des Steinbruchs befindet sich eine kleine Karsthöhle mit einfachen Tropfsteinen und Sinterfahnen, von denen leider schon viele zerschlagen sind. Rund 100 m östlich stehen Schichten des Mittleren Buntsandstein an, auch diese fallen mit 45° ein.