



Kreuzfelsen S von Schramberg

Status: geschützt

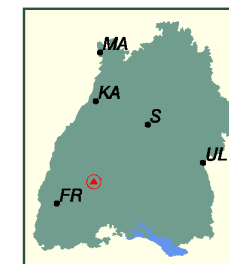
Land-/Stadtkreis: Rottweil

Gemeinde: Schramberg
 Gemarkung: Schramberg

TK25-Nr.: 7716 Schramberg
 R/H-Werte: 3454260 / 5341920

Literatur:

Bräuhäuser, M. (1933); Huth, T. u. Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005)



Beschreibung:

Am westlichen Talhang der Schiltach wenig südlich von Schramberg befindet sich in der Falllinie ein etwa 150 m langer riffartiger Felsenkamm mit schroffen Formen und steil abfallenden Felswänden. Der Felsgrat besteht aus Triberger Granit (GTR), der in diesem Bereich verkieselt ist und z. T. als Verwerfungsbrekzie vorliegt. Dieses Vorkommen ist Teil der "Schramberger Verwerfung", wodurch auch die starke Verkieselung des Granits erfolgte. Das dadurch sehr harte und widerstandsfähige Gestein konnte als Härtling gegenüber der Umgebung erhalten bleiben.