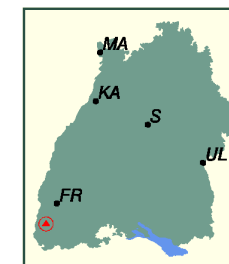




## Strassenaufschluss am Hildafelsen, Müllheim

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Breisgau-Hochschwarzwald
Gemeinde:	Müllheim
Gemarkung:	Niederweiler
TK25-Nr.:	8212 Malsburg-Marzell
R/H-Werte:	3402070 / 5295860



### Literatur:

Schöttle, M. (2005)

### Beschreibung:

Der Straßenanschnitt am Hildafelsen schließt einen mächtigen Granitporphyrgang auf eine Länge von ca. 40 m und eine Höhe von ca. 10 m auf. Der Granitporphyr hat in einer grauen bzw. rötlichen Grundmasse v. a. Feldspäte als Einsprenglinge: bis 3 cm große Kalifeldspatmetablasten und zahlreiche kleine Feldspatkristalle; daneben treten gelegentlich idiomorphe Quarzkristalle sowie chloritisierter Biotit auf. Im mittleren Teil des Aufschlusses ist im Granitporphyr eine 2,5 m große Scholle aus hellem metatektischem Paragneis eingeschlossen.