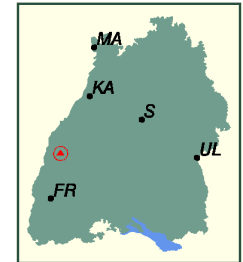


Aufg. Steinbruch SE von Ortenberg

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Ortenaukreis
Gemeinde:	Ortenberg
Gemarkung:	Ortenberg
TK25-Nr.:	7513 Offenburg
R/H-Werte:	3424500 / 5367400



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2004); Otto, J. (1974); Schöttle, M. (2005)

Beschreibung:

Zwischen Ortenberg und Ohlsbach befindet sich im Gewann "Schlauch" ein inzwischen aufgelassener größerer Steinbruch, in dem Oberkirchgranit (GOB) abgebaut wurde. In der ca. 25 m hohen Steinbruchwand fällt eine deutliche Zweiteilung auf. Während die obere Hälfte normale grobkörnige Gesteinsausbildung mit starker Vergrusung zeigt, handelt es sich bei der unteren Hälfte eher um fein- bis mittelkörniges Gestein. Es ist aufgrund vieler dioritischer Einschlüsse petrographisch eher als Granodiorit zu bezeichnen. Dieser Granodiorit wird von einem bis 1 m mächtigen Aplitgang durchsetzt. Die starke Vergrusung der oberen Bereiche ist sicher im Zusammenhang mit der Schwarzwald-Randverwerfung zu sehen, die nur wenig östlich verläuft.