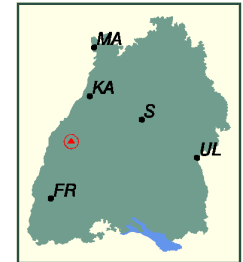




Aufg. Steinbruch im Simmersbachtal, Ottenhöfen im Schwarzwald

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Ortenaukreis
Gemeinde:	Ottenhöfen im Schwarzwald
Gemarkung:	Ottenhöfen
TK25-Nr.:	7414 Oberkirch
R/H-Werte:	3436220 / 5380390



Literatur:

Maus, H. (1980); Metz, R. (1977); Schöttle, M. (2005)

Beschreibung:

Die bis über 10 m hohe Wand des Steinbruchs erschließt einen Schlotbereich des permischen Vulkanits vom Simmersbachtal, hier des Sesselfelsen-Porphyr. Der anstehende Quarzporphyr (rQ) weist saigere Fluidalstreifung und eine Abnahme der Einsprenglinge zum am N-Rand des Steinbruchs aufgeschlossenen Kontakt zum Oberkirch-Granit (GOB) auf. Im Kontaktbereich treten auch teils vererzte Porphy- bzw. Schlotbrekzien auf. (Station eines geologischen Lehrpfads mit Tafel).