



## Breiffelsen, Ottenhöfen im Schwarzwald

Status: geschützt

Land-/Stadtkreis: Ortenaukreis

Gemeinde: Ottenhöfen  
 Gemarkung: Ottenhöfen

TK25-Nr.: 7414 Oberkirch  
 R/H-Werte: 3435700 / 5379850

### Literatur:

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



### Beschreibung:

Der zu den Quarzporphyren (rQ) des Simmersbachtals gehörende Breiffelsen bildet auf einer spornartig NO-gerichteten Verebnung einen niedrigen rundlichen Höcker mit schroffen Kleinformen. Es handelt sich um eine Schlotbrekzie (Trümmerporphyr), die bis 40 cm große Bruchstücke eines einsprenglingsfreien Porphyrs mit gut ausgebildeten Fließtexturen enthält. Das Gestein belegt eine zweite Förderphase, in der ein älterer, im Schlot erstarrter Porphyr durchschlagen und dabei zertrümmert wurde. (Aussichtspunkt und Station eines geolog. Lehrpfads).