



Straßenanschnitt N der Berghäuser Kapelle, Ebringen

Status: mit geschützt

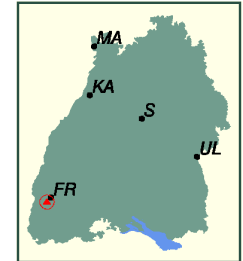
Land-/Stadtkreis: Breisgau-Hochschwarzwald

Gemeinde: Ebringen
 Gemarkung: Ebringen

TK25-Nr.: 8012 Freiburg im Breisgau Südwest
 R/H-Werte: 3409580 / 5313200

Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005); Wimmenauer, W. (1957)



Beschreibung:

Die Straßenböschung oberhalb der Berghäuser Kapelle zeigt stark verwitterte Tuffe eines Schlottuffs. Diese entstammen einem kleineren Tuffschlot, für den ein Durchmesser von etwa 150 m angenommen wird. Die genauere Untersuchung dieser Schlotbrekzie steht noch aus. Die magmatogenen Komponenten ähneln zersetzten Olivinnepheliniten. Durch den Vergleich mit besser untersuchten Vulkaniten am Schönberg (Schönbergsattel, Tuff bei Ebringen) wird das Alter des Tuffschlotes in das Eozän (Alttertiär) gestellt.