



## Aufg. Steinbruch Höwenegg, Immendingen

Status: mit geschützt

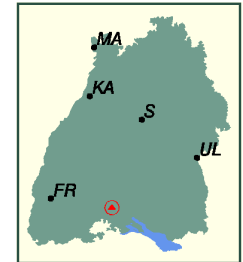
Land-/Stadtkreis: Tuttlingen

Gemeinde: Immendingen  
Gemarkung: Immendingen

TK25-Nr.: 8018 Tuttlingen  
R/H-Werte: 3480650 / 5308200

### Literatur:

Geyer, O. F. u. Gwinner, M. P. (1987); Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2005); Schreiner, A. (1976); Spitz, W. (1930); Tobien, H. (1950)



### Beschreibung:

In dem großen Steinbruch im Hauptkrater wurde bis 1980 Basaltgestein abgebaut. Im linken unteren Bereich (unter der Rampe) stehen Basaltsäulen in Meilerstellung. Der Basalt, ein Melilith-Nephelinit, ist hart, schwarz, feinkörnig und enthält in Hohlräumen Kristalle von Calcit, Aragonit und Zeolithen. Im oberen Teil ist der Basalt von bis zu 30 m mächtigen Basalttuffen überlagert. Im Mittelteil tritt ein Basalt-Kugeltuff auf, der aus bis 30 cm dicken Basaltkugeln besteht, verbacken durch ein calcitisches oder zeolithisches Bindemittel. Der Hauptkrater ist der größte von insgesamt sechs Ausbruchstellen, aus denen Basalt und Basalttuff gefördert wurde.