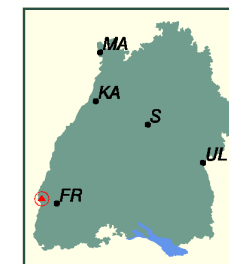


## Fohrenberg-Südspitze, Ihringen

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Breisgau-Hochschwarzwald
Gemeinde:	Ihringen
Gemarkung:	Ihringen
TK25-Nr.:	7911 Breisach am Rhein
R/H-Werte:	3397400 / 5323300



### Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005); Wilmanns, O. u. Wimmenauer, W. (1990); Wimmenauer, W. (1957, 1959)

### Beschreibung:

Die Felswand hinter den Rebstöcken zeigt zwei Lavaströme aus olivinführendem Tephrit. Der untere Lavaström geht an seiner Oberfläche in eine bis 3 m mächtige schlackig-brekziöse Oberflächenfazies über, die dann vom zweiten Lavaström überflossen wurde. Die olivinführenden Tephrite unterscheiden sich von den übrigen Tephriten des Kaiserstuhls durch einen relativ hohen Olivinegehalt (gelbe, bis erbsengroße verwitterte Olivine), einem Zurücktreten von Leuciten und einer etwas dunkleren Gesteinsfarbe. In der westlichen Ecke der Felswand ist ein Theralithporphyrit-Gang aufgeschlossen, der in seiner Mitte plattig und parallel zu den Gangwänden verläuft, an seinen Rändern aber eher massig ausgebildet ist.