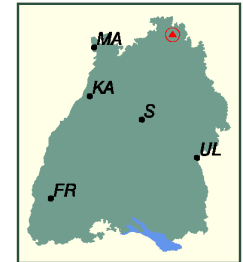


Aufg. Steinbruch im Gewann Löhlein SW von Tauberbischofsheim

Status:	geschützt
Land-/Stadtkreis:	Main-Tauber-Kreis
Gemeinde:	Tauberbischofsheim
Gemarkung:	Tauberbischofsheim
TK25-Nr.:	6323 Tauberbischofsheim-West
R/H-Werte:	3546670 / 5497330



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2002)

Beschreibung:

Im Gewann Löhlein ca. 2.000 m südwestlich der Stadtmitte von Tauberbischofsheim liegt ein alter aufgelassener Steinbruch im Grenzbereich Unterer/Mittlerer Muschelkalk. Die Steinbruchwand ist über 20 m hoch, wovon der größte Teil von den oberen Wellenkalken der Wellenkalk-Formation (muW) und den darüber folgenden Orbicularismergeln (Geislingen-Formation, mmG) des Mittleren Muschelkalks eingenommen wird. Letztere enthalten zahlreiche Steinkerne der namensgebenden Muscheln (*Myophoria orbicularis*). Die Grenze zum Mittleren Muschelkalk liegt etwas unterhalb der oberen Sohle, er beginnt mit der Geislingen-Bank, Mergelsteinen der Orbicularismergel sowie Residualgesteinen im Bereich der Unteren Dolomite.