



## Aufg. Steinbruch SE von Gosheim

Status: schutzwürdig

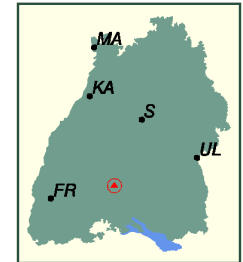
Land-/Stadtkreis: Tuttlingen

Gemeinde: Gosheim  
 Gemarkung: Gosheim

TK25-Nr.: 7818 Wehingen  
 R/H-Werte: 3483320 / 5332230

### Literatur:

Geyer, O. F. u. Gwinner, M. P. (1984); Schöttle, M. (2005)



### Beschreibung:

Sehr guter Aufschluss in der Impressamergel- und der Wohlgeschichteten Kalk-Formation (ox1 und ox2, früher Weißjura alpha und beta); Höhe ca. 40 m, Länge ca. 200 m. Im südlichen Abschnitt sind die ox1-Schichten in gebankter Fazies aufgeschlossen: gut gebankte helle Kalksteine im Wechsel mit Mergelsteinen (Mächtigkeit bis über 15 cm). Nördwärts ist der Übergang zur Schwammriff-Fazies zu beobachten; zunächst nur leichtes Anschwellen der Bänke, dann massige Schwammstotzen, meist 2-5 m hoch. Ins Hangende ist der Übergang zu den Wohlgeschichteten Kalken zu beobachten: die Mergel-Zwischenmittel nehmen ab. Im ox2-Kalk ist ebenfalls beginnende Verschwammung zu beobachten. Im Bereich der Schwammriff-Fazies sind die Schichten fossilreich: Schwämme, Ammoniten, Brachiopoden, Echinodermereste.