



Steinbruch im Gewann Jauchert N von Hohenstadt

Status: schutzwürdig

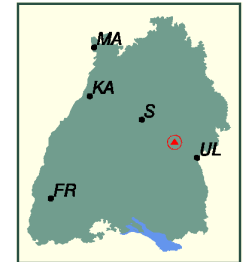
Land-/Stadtkreis: Göppingen

Gemeinde: Hohenstadt
 Gemarkung: Hohenstadt

TK25-Nr.: 7423 Wiesensteig
 R/H-Werte: 3548910 / 5379650

Literatur:

Schöttle, M. (2002)



Beschreibung:

Der in mehreren Sohlen angelegte Steinbruch erschließt etwa den stratigraphischen Bereich von den oberen Bereichen der Unteren Felsenkalk-Formation (ki2, früher Weißjura delta) bis zu der Liegenden Bankkalk-Formation (ki4, früher Weißjura zeta1). Die Kalksteine der Oberen Felsenkalk-Formation (ki3, früher Weißjura epsilon) sind als Massenkalk ausgebildet. Sie weisen geschichtete Einlagerungen mit interessantem Relief an der Obergrenze sowie zahlreiche Karsthöhlräume auf, die teilweise Tropfsteine enthalten. Die Liegenden Bankkalke sind im Obersten des Steinbruchs noch angeschnitten. Von dem in seiner Eigenart einmaligen Aufschluss sollte ein repräsentativer Teilbereich erhalten bleiben.