



Aufg. Steinbruch im Gewann Hoffeld NW von Rauenberg

Status: geschützt

Land-/Stadtkreis: Main-Tauber-Kreis

Gemeinde: Freudenberg
Gemarkung: Rauenberg

TK25-Nr.: 6222 Stadtprozelten
R/H-Werte: 3527110 / 5512450

Literatur:

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



Beschreibung:

Im Gewann Hoffeld ca. 900 m nordwestlich der Ortsmitte von Rauenberg liegt einer von mehreren aufgelassenen Steinbrüchen, die in der Umgebung von Rauenberg im Oberen Buntsandstein angelegt wurden. Abgebaut wurden massige, dickbankige Bausandsteine aus dem oberen Bereich der Plattensandstein-Formation (sos). Die nutzbaren Bänke aus fein- bis mittelkörnigem Sandstein mit Silt- und Tonsteinschichten werden bis 2,5 m mächtig. Sie weisen an den Seiten sowie auf gebrochenen Blöcken deutliche Sedimentstrukturen auf. Der Steinbruch ist z. T. abgesoffen; der Teich wird von einer Schichtquelle gespeist, die im Bruch oberhalb des Wasserspiegels austritt.