



Aufg. Steinbruch an der Strasse zwischen Zimmerholz und Engen, Engen

Status: mit geschützt

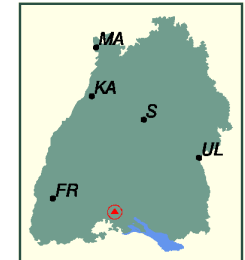
Land-/Stadtkreis: Konstanz

Gemeinde: Engen
Gemarkung: Zimmerholz

TK25-Nr.: 8118 Engen
R/H-Werte: 3482000 / 5303240

Literatur:

Schöttle, M. (2005); Schreiner, A. (1974, 1984)



Beschreibung:

Der Steinbruch erschließt in schöner Weise den Grenzbereich zwischen den gebankten Kalken der Liegenden Bankkalk-Formation (ki4, früher Weißjura zeta1, Ulmenssichten) und den Mergelsteinen der Zementmergel-Formation (ki5, früher Weißjura zeta2). Diese Grenze ist durch eine auffällige, ca. 1 m mächtige Mergellage in der Mitte der Wand gekennzeichnet. Über dieser Mergellage folgen dann die plattig aufspaltenden Kalke der zwischengeschalteten Mergellagen der unteren Zementmergel.