



## Steinbruch 1000 m ESE von Erpfingen

Status: schutzwürdig

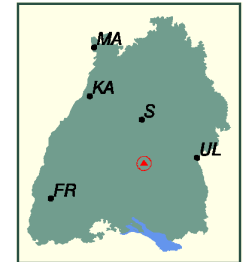
Land-/Stadtkreis: Reutlingen

Gemeinde: Sonnenbühl  
Gemarkung: Erpfingen

TK25-Nr.: 7621 Trochtelfingen  
R/H-Werte: 3515570 / 5356500

### Literatur:

Geyer, O. F. u. Gwinner, M. P. (1984); Hahn, W. u. Schädel, K. (1973); Schöttle, M. (2007); Temmler, H. (1964, 1966)



### Beschreibung:

In der etwa 100 m langen und 40 m breiten Grube wird eine 4 m mächtige Sequenz von teilweise relativ fein gebankten Kalken der Liegenden Bankkalk-Formation (ki4, früher Weißjura zeta1) abgebaut. Die Lithologie dürfte der Dreherhof-Fazies entsprechen; der Dreher-Hof selbst liegt 1.100 m OSO des Steinbruches, der locus typicus 250 m NNO des Hofes bildet eine nahezu verfüllte Grube. Charakteristisch für diese Lithofazies sind plattige Kalke, welche in Suspensionsströmungen (Breckzien, Gradierung) ihren Ursprung hatten. Die dazu nötigen Niveaunterschiede am Meeresboden waren zwischen Schwammriffen zu finden.