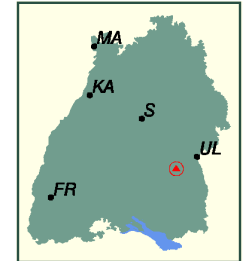


## Aufg. Steinbruch Eichhau 1200 m ENE von Schlechtenfeld

Status:	geschützt
Land-/Stadtkreis:	Alb-Donau-Kreis
Gemeinde:	Ehingen (Donau)
Gemarkung:	Ehingen
TK25-Nr.:	7724 Ehingen (Donau)
R/H-Werte:	3550800 / 5349650



### Literatur:

Bloos, G. (1967, 1968); Geyer, O. F. u. Gwinner, M. P. (1984); Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2007); Weidenbach, F. (1988)

### Beschreibung:

In dem aufgelassenen Steinbruch 1.200 m ostnordöstlich von Schlechtenfeld am Eichhau stehen Flaserkalke, Massenkalk und Bankkalk der Liegenden Bankkalk-Formation (ki4, früher Weißjura zeta1) an. Die bis 20 m hohen Steinbruchwände zeigen alle Übergänge in der Faziesausbildung. Stellenweise können in kleinen Hohlräumen Asphaltreste beobachtet werden, was auf ein ehemaliges Vorkommen von Erdöl in dieser Gegend und in diesen Schichten hinweist. Die oberflächennahe Lagerung ließ dieses Erdöl jedoch durch Erosion und Oxidation wieder verschwinden. Die Gesteinsschichten sind infolge der östlich durchziehenden Albrandflexur tektonisch verstellt.