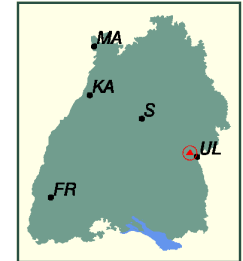




Steinbruch Mahdstein im Tal der Kleinen Lauter 2000 m oberhalb von Herrlingen

Status: schutzwürdig
Land-/Stadtkreis: Alb-Donau-Kreis
Gemeinde: Blaustein
Gemarkung: Herrlingen
TK25-Nr.: 7525 Ulm-Nordwest
R/H-Werte: 3565750 / 5366900



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2007)

Beschreibung:

Im Tal der Kleinen Lauter ca. 2.000 m nordnordwestlich von Herrlingen befindet sich ein kleiner aufgelassener Steinbruch, in dem Oberjura-Massenkalke im Niveau der Unteren und Oberen Felsenkalk-Formation (ki2-3, früher Weißjura delta und epsilon) abgebaut wurden. Im Steinbruch ist gut die Grenze zum überlagernden Tertiär aufgeschlossen: Eine ca. 10 m mächtige Abfolge von Mergeln und Kalksteinen der Unteren Süßwassermolasse (tUS) repräsentiert die Grenze Oligozän/Miozän im Mittleren Tertiär.