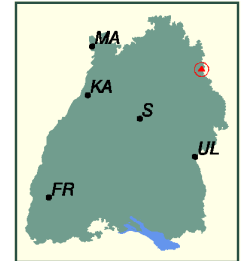


Tongrube Reubach am Ortsausgang von Michelbach a. d. Lücke

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Schwäbisch Hall
Gemeinde:	Rot am See
Gemarkung:	Reubach
TK25-Nr.:	6726 Rot am See
R/H-Werte:	3580550 / 5458250



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005)

Beschreibung:

Am Ortsausgang von Reubach nach Michelbach an der Lücke befindet sich eine Tongrube innerhalb einer Schilfsandstein-Verebnungsfläche vor dem Anstieg im Kiesel sandstein zur Frankenhöhe. In der Tongrube sind etwa 2 m mächtige Feuerstein-Schotter mit Tonen, Schluffen und Sanden aufgeschlossen. Alte Bodenbildungen sind erkennbar. Die Feuersteingerölle entstammen vor allem dem Mittelkeuper (aus Kiesel- und Stubensandstein) und wurden im Altpleistozän (ähnlich den Goldshöfe Sande) von Flüssen abgelagert, die am damaligen Stufenrand der Frankenhöhe entlang flossen und möglicherweise bereits zum rhenanischen System hin entwässert haben. Das Liegende der Schotter bilden rotbraune Tonsteine der Unteren Bunten Mergel (Bunte Mergel-Formation, km3) und darunter noch Sandsteine der Schilfsandstein-Formation (km2).