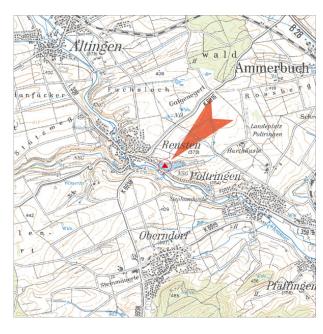


STECKBRIEF GEOTOPE







Aufg. Steinbruch Kornberg mit Wasserfläche zwischen Reusten und Poltringen

Status: mit geschützt

Land-/Stadtkreis: Tübingen

Gemeinde: Ammerbuch Gemarkung: Poltringen

TK25-Nr.: 7419 Herrenberg R/H-Werte: 3494810 / 5378100



Literatur:

Beck, B. et al. (1985); Huth, T. u. Junker, B. (2006); Kekeisen, F. (1913); Koch, H. (1919); Meyers Blickpunkte Bad-Württ. (1988); Schmidt, A. (1966); Schöttle, M. (2007)

Beschreibung:

Eine lokale Aufwölbung des Schichtpakets bedingt die relativ hohe Meereshöhe des Muschelkalks im Sattel von Reusten. Durchschnitten wird dieser Sattel von dem etwa 50 m eingetieften Tal der Ammer und eines Nebenflusses im Kochhart-Graben. Im Ammertal nördlich der Straße Reusten-Poltringen ragt die etwa 30 m hohe Steinbruchwand unmittelbar aus der 400 m langen und bis zu 60 m breiten Wasserfläche. Auch hier sind S praktisch unzugänglich S die obersten 17 m der gebankten Nodosus-Kalke und die untersten 9 m des Trigonodusdolomits der Oberen Hauptmuschelkalk-Formation (mo2)aufgeschlossen.