

STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

Aufgelassene Sandgrube (Quarzwerk) SW von Riedern, Klettgau

Status: schutzwürdig
Typ: Aufschlüsse -> Materialentnahmestellen -> Sandgrube

Land-/Stadtkreis: Waldshut
Gemeinde: Klettgau
Gemarkung: Riedern

TK25-Nr.: 8316.11

Ost/Nord-Werte: 457622 / 5274289
 ETRS89 UTM32

Literatur:

Bausch, W. & Schober, T. (1997); Geyer et al. (2003); Huth, T. & Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005)


Beschreibung:

Im Waldgebiet "Kätzler" südwestlich oberhalb von Riedern am Sand wurden eine inzwischen aufgelassene Sandgrube und ein Quarzwerk betrieben, in denen Sedimente der tertiären Brackwassermolasse abgebaut und verarbeitet wurden. Es handelt sich hierbei um lockere Graupensande, verbackene Austernnagelfluhbänke, die wie Riffe aus der Wand ragen, und im Hangenden um Melaniensande. Diese Grube gilt als der beste Aufschluss dieser tertiären Ablagerungen im Klettgau.

