

Materialgrube W von Aldingen, Aldingen

Status: schutzwürdig

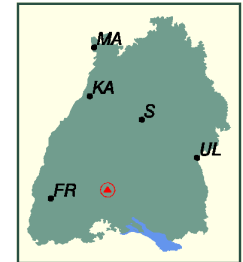
Land-/Stadtkreis: Tuttlingen

Gemeinde: Aldingen
 Gemarkung: Aldingen

TK25-Nr.: 7918 Spaichingen
 R/H-Werte: 3475840 / 5327530

Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2005)



Beschreibung:

In einer aufgelassenen Tongrube am südwestlichen Kreuzberg, ca. 1.000 m südwestlich von Aldingen, stehen Gesteine des Unterkeuper an. Aufgeschlossen sind dunkelgraue Tone und Tonschiefer der Obtususton-Formation (si2, früher Schwarzjura beta), welche die untersten 3 m der Wand einnehmen. Darüber folgen mit unscharfer Grenze weitere 3 m hellgraue raue Kalkmergel und braune mergelige Tone in Wechsellagerung, die in die unteren Bereiche der Numismalimergel-Formation (pb1, früher Schwarzjura epsilon) gehören. Die Schichten sind sehr fossilreich (Obtusustone: Ammoniten, Belemniten, Seelilienstielglieder u. a.; Numismalimergel: Belemniten, z. T. in Massenlagern).