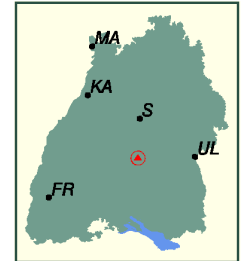


Steinbruch Heinz unmittelbar N von Willmandingen

Status:	schutzwürdig
Land-/Stadtkreis:	Reutlingen
Gemeinde:	Sonnenbühl
Gemarkung:	Willmandingen
TK25-Nr.:	7620 Jungingen
R/H-Werte:	3511140 / 5361320



Literatur:

Hahn, W. (1975); Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2007); Ziegler, B. (1959)

Beschreibung:

Auf der Höhe nördlich von Willmandingen befindet sich der große Steinbruch der Fa. Heinz, der in einem bis 25 m tiefen Abbau Kalksteine der Unteren Felsenkalk-Formation (ki2, früher Weißjura delta) des Oberjura bricht. Besonders gut zu sehen ist der Fazieswechsel von gebankten zu massigen Gesteinen (Riffkalk), die sich stellenweise durchdringen. Die Riffe bildeten durch ihr unterschiedlich starkes Wachstum ein unruhiges Relief, das von den nachfolgend abgelagerten Kalkschichten girlandenartig überzogen wurde, was sich im Bruch deutlich nachvollziehen lässt. Die Kalksteine sind stark verkarstet, häufig angeschnittene Karstschlotten sind mit rotem Bohnerzlehm verfüllt.