



## Bahneinschnitt und Böschung 900 m E von Dietfurt bei der Einmündung ins Schmeietal

Status: schutzwürdig

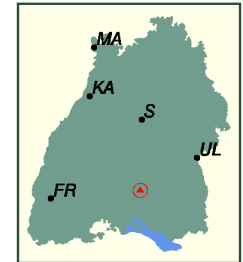
Land-/Stadtkreis: Sigmaringen

Gemeinde: Inzigkofen  
 Gemarkung: Vilsingen

TK25-Nr.: 7920 Leibertingen  
 R/H-Werte: 3511530 / 5326930

### Literatur:

*Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schöttle, M. (2007)*



### Beschreibung:

An der Bahnböschung bei der Einmündung des Schmeietals ins Donautal ca. 900 m westlich vom Bahnhof Inzigkofen und entlang der Donautalstraße ragen Felswände empor, die stratigraphisch zu der Liegenden Bankkalk-Formation (ki4, früher Weißjura zeta 1) des Oberjura gehören. In dem aufgeschlossenen Bereich kommt es zu starker Verzahnung von deutlich gebankten Bereichen (Liegende Bankkalke) mit aufwachsenden Riffen (Massenkalk, Stromatolith-Strukturen). Dabei keilen manche Kalkbänke gegen den Massenkalk aus. Etwas weiter westlich erfolgt beim Anstieg des Wegs von der Donautalstraße bereits der Übergang in die Zementmergel-Formation (ki5, früher Weißjura zeta 2).