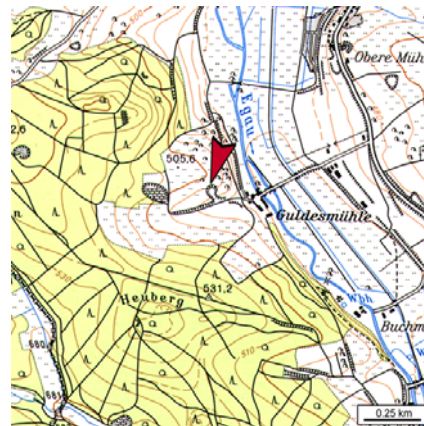


35

## Sandgrube bei der Guldsmühle



Gemeinde: Baden-Württemberg  
Landkreis: Heidenheim  
TK25-Blatt: 7328 Wittislingen  
Koordinaten: r: 3599940 h: 5395020

Geologie: Ries-Brekzie (Miozän)  
Obere Meeressmolasse (Miozän)  
Petrographie: Sande

Literatur: Schmidt-Kaler, Treibs & Hüttner (1970)

### **Bemerkung:**

Die aufgelassene Sandgrube ist einer der wenigen Aufschlüsse, in welchen der Kontakt zwischen der überlagernden Bunten Brekzie und der autochthonen Molasse zu beobachten ist. Momentan sind nur die Sande der Molasse gut aufgeschlossen, die überlagernde Bunte Brekzie könnte aber mit geringem Aufwand wieder erschürft werden.



Die hellen Sande der Oberen Meeresmolasse machen den Hauptteil des Aufschlusses aus.

---

### Impressum:

Herausgeber:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0  
Telefax: 0821 9071-5556  
E-Mail: [poststelle@lfu.bayern.de](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

Postanschrift:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt  
86177 Augsburg

Bearbeitung:  
Ref. 107

Bildnachweis:  
LfU

Stand:  
September 2012