

PLATTENSANDSTEIN

Die steilen Hänge des oberen Amorsbachtals werden vom Plattensandstein gebildet. Er besteht aus rötlich gefärbten schräg- und kreuzgeschichteten Sandsteinbänken. In den Steinbrüchen an der Bronnbacher Straße und auf der gegenüber liegenden Talseite bei der Ölmühle wurde er als Baustein abgebaut. Auch die Brunnenröge von Kilsheim wurden aus Plattensandstein gefertigt. Die Böden im Plattensandstein sind unfruchtbar. Deshalb und auch wegen ihrer steilen Hänge sind sie meist bewaldet und werden landwirtschaftlich weniger genutzt. Beispiel: Ehemaliger Steinbruch 2. Brücke und Straßenböschung Bronnbacher Str. unterhalb der 3. Brücke.



Abbildung zeigt eine Kreuzschichtung an der Bronnbacher Straße.

Quelle: Begleitheft zum Geolog.-naturkundl. Wanderweg

