

[Geotourismus](#) > [Aufschlüsse](#) > [Gäulandschaften](#) > Unterer und Mittlerer Muschelkalk bei Werbach

## Unterer und Mittlerer Muschelkalk bei Werbach



Muschelkalk-Steinbruch am Höhberg östlich von Werbach

Im großen Steinbruch und Schotterwerk am Höhberg ca. 1500 m östlich von Werbach ist Unterer und Mittlerer Muschelkalk aufgeschlossen. Die Steinbruchsohle liegt nur ca. 6 m über der Grenze zum Oberen Buntsandstein. Über den unteren Wellenkalken (Jena-Formation) folgen die Buchimergel mit bis zu 6,2 m Mächtigkeit, darüber dann Wellenkalke bis zur Grenze zum Mittleren Muschelkalk. Mehrere Leitbänke sind in der Abbauwand recht gut zu erkennen, wie die Untere und Obere Spiriferinabank sowie die Untere und Obere Schaumkalkbank. Darüber beginnt der Mittlere Muschelkalk mit der Karlstadt-Formation, über der dann Untere Dolomite folgen. Die Salinar -Formation ist hier stark ausgelaugt und besteht außer aus Gipsresten aus dolomitischen, schluffig-tonigen Auslaugungsgesteinen. Im höheren Abraumbereich treten schließlich noch Dolomitsteine der Oberen Dolomit-Formation auf.

### Datenschutz

[Cookie-Einstellungen](#)

### Barrierefreiheit

Quell-URL (zuletzt geändert am 11.02.21 - 12:06):<https://lrbwissen.lrbw.de/geotourismus/aufschluess/gaeulandschaften/unterer-mittlerer-muschelkalk-bei-werbach>