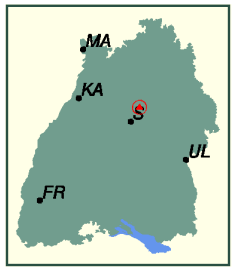
# Böschungsaufschluss auf dem Lemberg SW von Affalterbach

| | |
|---|---|
| Status: | geschützt |
| Land-/Stadtkreis: | Ludwigsburg |
| Gemeinde: | Ludwigsburg |
| Gemarkung: | Poppenweiler |
| TK25-Nr.: | 7021 Marbach am Neckar |
| R/H-Werte: | 3522650 / 5420050 |




**Literatur:**

*Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2002)*

**Beschreibung:**

Auf dem Lemberg, einem infolge tektonischer Absenkung erhalten gebliebenem Zeugenberg, ist südwestlich von Affalterbach eine Wegböschung zwischen Wald und Weinbergen freiliegend, in der die Grenze Gipskeuper-/Schilfsandstein-Formation (km1/2) aufgeschlossen ist. Im Nordwesten dieser Böschung wurden in einer aufgelassenen Materialgrube Mergelsteine der Estherienschichten im oberen Gipskeuper abgegraben. Angeschnitten ist hier eine größere diskordant eingetiefte Rinne. Weiter östlich beginnt dann der Schilfsandstein mit unruhigem Schichtenaufbau, aber deutlich erkennbaren Sedimentstrukturen.