

STECKBRIEF GEOTOPE





Aufg. Steinbrüche S der Unteren Mühle ca. 1800 m E von Neckarbischofsheim

Status: schutzwürdig

Land-/Stadtkreis: Heilbronn

Gemeinde: Ilsfeld Gemarkung: Ilsfeld

TK25-Nr.: 6921 Großbottwar R/H-Werte: 3516230 / 5434960

Literatur:



Beschreibung:

Die beiden aufgelassenen, W und O des geteerten Wegs gelegenen Steinbrüche erschließen Lettenkeuper-Hauptsandstein des Unterkeupers (ku) in Flutfazies. Der feinkörnige, graugrüne Sandstein ist größtenteils massig entwickelt und stark zerklüftet. Er sandet lokal ab (ockerfarbene Partien) und zeigt stellenweise Schichtungsstrukturen. Über dem ca. 9 m mächtigen Sandstein lagern noch sandige Schiefer. Aufschlüsse dieser Größenordnung im Lettenkeuper-Hauptsandstein sind heute nur noch selten und hauptsächlich im Hangenden großer, in Betrieb befindlicher Muschelkalk-Abbaue zu finden.