

STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

Riff-Museum

Status:
Typ: Museum oder Naturschutzzentrum

Land-/Stadtkreis: Heidenheim
Gemeinde: Gerstetten
Gemarkung:

TK25-Nr.:

Ost/Nord-Werte: 575375 / 5386230
 ETRS89 UTM32

Literatur:



Beschreibung:

Gerstetten liegt auf einem ehemaligen Riff aus Oberem Massenkalk des Oberjura (joMo, früher Weißjura zeta). Aufgrund glücklicher Umstände sind die hier vorkommenden Fossilien verkieselt, d. h., der Kalk der Fossilenschalen wurde durch Kieselsäure ersetzt. Dadurch lassen sich die Korallen, Seeigel, Schwämme und andere in feinsten Erhaltung freipräparieren. Die schönsten und interessantesten Fundstücke sind im Obergeschoss des alten Bahnhofs zu sehen. Es besteht die Möglichkeit, eigene Funde zu präparieren und bestimmen zu lassen.

