

STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

Riff-Museum

Status: —
Typ: —

Land-/Stadtkreis: HDH
Gemeinde: Gerstetten
Gemarkung: —

TK25-Nr.:

Ost/Nord-Werte: 575375 / 5386230
ETRS89 UTM32

Literatur:

Heizmann, E. P. J., Schweigert, G., Kapitzke, M. & Rieter, M. (2006



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 Fossilienchalen 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.

