

Aufg. Steinbruch (Ärarischer Steinbruch) NE vom Stifterhof NE von Odenheim

Status: schutzwürdig

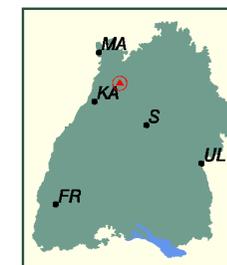
Land-/Stadtkreis: Karlsruhe

Gemeinde: Istringen
 Gemarkung: Eichelberg

TK25-Nr.: 6818 Kraichtal
 R/H-Werte: 3484000 / 5450000

Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2000); Schweizer, V. u. Kraatz, R. (1982)



Beschreibung:

Der aufgelassene Steinbruch nordöstlich vom Stifterhof Odenheim (Ärarischer Steinbruch) erschließt eine mächtige Folge in der Schilfsandstein-Formation (km²) des Mittelkeuper in Flutfazies. Hier wurde ein hellbrauner, z. T. rötlich gefärbter und geflammerter, feinkörniger, gut sortierter und überwiegend tonig gebundener Sandstein in meterdicken Bänke abgebaut. In der Wand sind Schrägschichtung und Strömungsrippeln zu erkennen, daneben auch Rinnenstrukturen, in denen der sonst massige Sandstein dünnbankig bis blättrig wird. Im oberen Bereich sind stellenweise Wurzelröhren erkennbar.