

	<p>Objekt: "Harnisch" mit Gleitfläche</p> <p>Museum: Drilandmuseum Neustraße 31 48599 Gronau (Westfalen) 02562/12688 p.koenemann@gronau.de</p> <p>Sammlung: Naturkunde und Geologie</p> <p>Inventarnummer: 2021-222</p>
--	---

Beschreibung

Kalkstein mit Gleitfläche, welche die Richtung der Gesteinsverschiebung anzeigt. "Harnisch" ist ein alter Bergmannsausdruck für eine Bewegungsspur auf einer Verwerfungsfläche, die dadurch entstanden ist, dass aneinandergleitende Gesteinspakete die Fläche geglättet haben. Dabei hinterlassen eingebettete härtere Gesteinskomponenten auf der Gleitfläche Kratzspuren in Richtung der Verschiebung.

Datierung: Wealden, Unterkreide

Fundort: Gronau, Franz-Kerkhoff-Straße

Grunddaten

Material/Technik:

Stein

Maße:

H 10,0 cm; B 21,0 cm; T 16,5 cm

Ereignisse

Gefunden wann 1928

wer

wo Gronau (Westf.)

[Zeitbezug] wann Unter Kreide (145,5-99,6 Mio Jahre vor heute)

wer

wo

Schlagworte

- Felsen
- Geologie