



Libysches Wüstenglas

Dieses gelblich durchsichtige bis durchscheinende Glas entstand, als vor 29 Millionen Jahren ein grosser Meteorit in den Wüstensand einschlug oder kurz über der Erdoberfläche explodierte. Das Glas besteht zu rund 98% aus Silikatglas, zu 2% aus Aluminiumoxyd und Spurenelementen. Ein dazugehöriger Meteoritenkrater ist bislang noch nicht gefunden worden. Wüstenglas ist nicht nur sehr schön anzusehen, es wurde auch während der Steinzeit hoch geschätzt als Ausgangsmaterial für Pfeilspitzen und Schneidwerkzeug.

© Siber+Siber AG