

Die Teile einer Qualle

Quallen bestehen zu 98 % aus Wasser. Sie sind Hohltiere. Beim Schwimmen ziehen sich Ringmuskeln im Schirmrand der Qualle ruckartig zusammen. Dadurch wird Wasser aus der Schwimglocke gepresst. Der Rückstoß treibt das Tier voran. Vom Magenraum aus ziehen strahlenförmige Kanäle zum Schirmrand und vereinigen sich hier mit einem Ringkanal. Durch diese Kanäle wird die Nahrung im ganzen Körper verteilt.

