



## Kultur von Volvox tertuis

### Kulturgefässe

250 ml Erlenmeyerkolben mit Aluminiumkappe.

### Kulturmedium

BBM+

Siehe Anleitung « BBM-IZB Medium (modifiziertes Bold's Basal Medium) »  
mit 5 ml Vitaminzusatz

### Kulturansatz

Ca. 250 ml BBM+, welches auf Raumtemperatur gebracht wurde, mit ca. 10 ml  
Volvox tertuis aus einer 6-wöchigen Kultur ansetzen.  
Inkubation bei Raumtemperatur unter ca. 5'000 Lux Weisslicht mit Tag-und Nacht-  
Rhythmus (12/12)