

**Optimale Annealingtemperaturen für die im Zuge dieser Arbeit erhaltenen Sequenzen der SSU rDNA und der Paraxonemalstabgene**

SSU rDNA:

<i>Spezies</i>	Annealingtemperatur
<i>Rhabdomonas gibba</i>	52 °C
<i>Rhabdomonas incurva</i>	53 °C

Paraxonemalstabgene:

<i>Spezies</i>	Annealingtemperatur
<i>Distigma curvatum</i>	46 °C
<i>Gyropaigne lefevrei</i>	48 °C
<i>Khawkinea quartana</i>	52 °C
<i>Khawkinea sp.</i>	51 °C
<i>Lepocinclis ovata</i>	53 °C
<i>Phacus smulkowskianus</i>	50 °C