

Additional File 5 Small subunit (SSU) ribosomal RNA (rRNA) accession numbers.

<i>A. californica</i>	AY039804
<i>A. pectinifera</i>	AB084551
<i>A. thaliana</i>	X16077
<i>B. floridea</i>	M97571
<i>C. elegans</i>	AY268117
<i>C. intestinalis</i>	AB013017
<i>C. merolae</i>	AB158483
<i>C. paradoxa</i>	NC_001675.1
<i>C. parvum</i>	AF093489
<i>C. reinhardtii</i>	M327083
<i>Capitella sp.</i>	CCU67323
<i>D. japonica</i>	AF013153
<i>D. melanogaster</i>	M21017.1
<i>E. coli</i>	Z83205
<i>E. histolytica</i>	AF149911
<i>E. huxleyi</i>	X82156
<i>E. tenella</i>	U67121
<i>G. gallus</i>	AF173612
<i>G. theta</i>	NC_000926.1
<i>H. echinata</i>	AY920763
<i>H. sapiens</i>	X03205
<i>L. gigantea</i>	AF308645
<i>M. brevicollis</i>	AF100940
<i>Mertensiid sp.</i>	AF293675
<i>N. vectensis</i>	AF254382
<i>Nostoc sp.</i>	NC_003272.1
<i>O. carmela</i>	EU702422
<i>P. falciparum</i>	M19172
<i>P. marinus</i>	FSARREE
<i>P. tetraurelia</i>	X03772
<i>S. cerevisiae</i>	Z75578
<i>S. kowalevskii</i>	AF236801
<i>Trichoplax sp.</i>	Z22783
<i>T. cruzi</i>	AF303660
<i>T. gondii</i>	X68523
<i>T. nigroviridis</i>	chrUn_random:61030224..62171431---- Tetraodon Genome Browser
<i>T. thermophila</i>	X56165
<i>X. laevis</i>	X04025