

S3 Table. *Ulva* sp. mitochondrial tRNAs compared with *Oltmannsiellopsis viridis* and *Pseudendoclonium akinetum* tRNAs.

	total tRNA genes	tRNA genes																												
		<i>tRNA</i> (UGC)	<i>tRNA</i> (GCA)	<i>tRNA</i> (GUC)	<i>tRNA</i> (GUG)	<i>tRNA</i> (UUC)	<i>tRNA</i> (GAA)	<i>tRNA</i> (GCC)	<i>tRNA</i> (UCC)	<i>tRNA</i> (GUG)	<i>tRNA</i> (CAU)	<i>tRNA</i> (GAU)	<i>tRNA</i> (UUU)	<i>tRNA</i> (UAA)	<i>tRNA</i> (UAG)	<i>tRNA</i> (CAU)	<i>tRNA</i> (GUU)	<i>tRNA</i> (UGG)	<i>tRNA</i> (UUG)	<i>tRNA</i> (ACG)	<i>tRNA</i> (UCU)	<i>tRNA</i> (GCG)	<i>tRNA</i> (UCG)	<i>tRNA</i> (GCU)	<i>tRNA</i> (UGA)	<i>tRNA</i> T(UGU)	<i>tRNA</i> V(UAC)	<i>tRNA</i> W(CCA)	<i>tRNA</i> Y(GUA)	
<i>Ulva</i> sp.	26	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
<i>O. viridis</i>	24	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	
<i>P. akinetum</i>	25	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	