

	<i>Ulva</i>	<i>Pseudendoclonium</i>	<i>Oltmannsiellopsis</i>	<i>Prototheca</i>	<i>Helicosporidium</i>	<i>Chlorella</i>	<i>Acutodesmus</i>	<i>Pedinomonas</i>	<i>Nephroselmis</i>	<i>Ostreococcus</i>	<i>Pycnococcus</i>
<i>Ulva</i>	0	17	25	25	26	25	11	10	24	26	14
<i>Pseudendoclonium</i>	-	0	27	24	27	25	11	12	25	24	17
<i>Oltmannsiellopsis</i>	-	-	0	27	26	24	10	10	25	20	16
<i>Prototheca</i>	-	-	-	0	15	15	12	9	27	20	14
<i>Helicosporidium</i>	-	-	-	-	0	12	9	11	28	21	14
<i>Chlorella</i>	-	-	-	-	-	0	10	9	24	19	14
<i>Acutodesmus</i>	-	-	-	-	-	-	0	6	10	10	11
<i>Pedinomonas</i>	-	-	-	-	-	-	-	0	10	5	8
<i>Nephroselmis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12	16
<i>Ostreococcus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
<i>Pycnococcus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

S5 Table. DCJ values calculated by UniMoG of chlorophyte mtDNAs without tRNAs.