>FT8 Paramecium sp.

TTTTCCAAGATTAAATAGTATTGGTTTTTGAATTCAACCTCTTGGATTTATACTAGTAGCAAAAATTGCTTTTTTAAGAACAACTTCTTGAAAATATTATGATAAAACTTCTTTTTTTTTACAGCCATATAATAAATTTTTATATAAAGATTTTTTTAATGTTTTAACTGGAGAGTTGAGTTTTAATCAATTTAAACATCGATTAGACGAATCTTTATTTTTGTTTTTATGAAAACCAAGAAAAAAAATAACAAATACAGACTATAATTCTTTTTTTTTTAATCCTTTAAATTTAAGTTTTATTGATTCTTTTTTTTATTATAGCGATAATTTGTGATCTTTAGCAAATAAAGTTGTATCTTCTAGAAGAAAAAAAATATATGTTACAAAATGTTCTAATAGAGCAGCTGTAACTGCTGGATGAACTTTTATAACACCGTTCTCTTCTAATATGAAATTTTCTGGTTTTGGTGCTCAAGATGTTTTATTAGTTTCAGTTGTTTTAGCAGGTATTAGTACAACAATATCTTTTACAAACTTATTGATTACTCGAAGAACTTTAGTAACACCAGGTTTAAGAAATAGAAGAGTTTTAATTCCATTTATAACAATATCCTTATTATTAACACTTAGACTTTTAGCTATTGTTACTCCTATTTTAGGAGCTGCTGTTTTAATGTCTTTAATGGATAGACATTGACAAACTTCTTTTTTTGATTTTGCTTATGGAGGAGACCCTATTTTATTTCAACATCTTTTT

>IP P. bursaria JF304186

Ggtttttgaattcaacccttaggatatattttagtagctaaaatagcatttttaagatccactaattgaaaatattatgataaaagttctcatttttttaatttttttaataaattaaaattcaaaaaattattatttttctcaagaagattttttaaatgctaaagttctagaagatttaaaaaatttaaattttttgactgaatttaaatctacaaaaaaaattaaagatttaaataatcaatttttttaaaatctttttttggatctgcatttttaaatttttttaactatttaatatcgttttgtgataatttttgagctttagctaataaattaagttcaaatcgtcgtagaaaaatttatgttagtaagtgttcaaatagaactgcagttactgctggatgaacatttattactccattttcttctaatttaaaatatactgggtatggagctcaagatattttattagtttctgttgttttagctggtattagtacaaccatatcattcactaatttattaattacaagaagaactttagctactcctggattaaaaaatagaagaagtttattgccatttatagctatagctattttattaacattaagaatgttagccattgttaccccaattttaggtgctgcagttttaatgtgtttaatggatagacattgacaatcttctttttttgattttgcatatggaggagatccc

>Pb1C30 P. bursaria JX082041

Ctttccccgtttaaatagtattggtttttgaattcaacccttaggatatattttagtagctaaaatagcatttttaagatccactaattgaaaatattatgataaaagttctcatttttttaatttttttaataaattaaaattatcaaaaaattattatttttctcaagaagattttttaaatgctaaagttctagaagatttaaaaaatttaaattttttgactgaatttaaatctacaaaaaaaattaaagatttaaataatcaattttttttaaaatctttttttggatctgcatttttaaatttttttaactatttaatatcgttttgtgataatttttgagctttagctaataaattaagttcaaatcgtcgtagaaaaatttatgttagtaagtgttcaaatagaactgcagttactgctggatgaacatttattactccattttcttctaatttaaaatatactgggtatggagctcaagatattttattagtttctgttgttttagctggtattagtacaaccatatcattcactaatttattaattacaagaagaactttagctactcctggattaaaaaacagaagaagtttattgccatttatagctatagctattttattaacattaagaatgttagccattgttaccccaattttaggtgctgcagttttaatgtgtttaatggatagacattgacaatcttctttttttgattttgcatatggaggagatcctattttatttcaacatttattt

> OLI-Parame-burs-01 P. bursaria FJ905152.1

TTTTCCACGTTTAAATAGTATAGGTTTTTGAATTCAACCTTTAGGATATATATTAGTTGCAAAAATAGCATTTTTAAGATCAACTAATTGAAAATATTATGACAAAAGTTCTCATTTTTTTAATTTTTTTAATAAATTTAAATTATCTAAAAATTATTATTTTTCTCAAGAAGAATTTTTAAATGCAACCGTATTAAATGATATAAAAAATTCACAATATTTAATTGAATCAAAATCTAGTAAAAAAATTAAAGATTTAAATAATCAATTTTTTTTAAAATCTTTTTTCGGATCTATTTTTTTAAATTTTTTTAATTCTTTGATTGATTTTTGTGATAATTTTTGATCTTTAGCTAGTAAATTAACTTCAAATCGTCGTAGAAAAACATTTGTTAGTAAATGTTCTAATAGAACTGCAGTTACAGCGGGTTGAACTTTTATAACTCCATTTTCTTCTAATTTAAAATATACTGGTTATGGAGCTCAAGATATTTTATTAGTATCTGTTGTTTTAGCTGGTATTAGTACTACTATATCCT

TTACTAATTTATTAATTACTAGAAGAACATTAGCTACACCAGGATTAAAAAATAGAAGAAGTTTATTACCTTTTATAGCTATAGCTATACTTTTAACATTAAGAATGTTAGCAATTGTTACACCTATTTTAGGTGCCGCTGTTTTAATGTGTTTAATGGATAGACATTGACAATCTTCTTTTTTTGATTTTGCTTATGGAGGAGATCCAATTTTATTTCAACATTTATTT

> P. chlorelligerum KX669634

attcccaaggttaaacagtatcggtttttgaattcagccactaggttttatacttgtagcaaaaatagcttttttaagaacaacacattgacactattacgataaaacatctttttttttacaaccttattcaaaaaaaaaatttgaacaaactttctctgcactaacagatactactaatttttttaacaaaaaagattgttcatctagggaaattttatccttgttttgaaaatttagaaaaaaaataatagaatttgcagaacaagatgtatattttaatccattaagtcttttttgtataaaaagtataatttcactttgtgataatctttgatttttatgtgatagagtaagtatgcttagaagaaaaaaagtatatttcactaaatgttcaaacagaactgcagttactgctggatgaacttttattacaccgttttcttcaaatatgaaatattctggttttggagcacaagatgttttattagtatctgttgttttagctggtattagtactacaatttcttttacgaatttattaatcacaagaagaactttaataacaccaggtttgagaaatagaagagtattaataccttttattacaatagcacttttacttactttacgtatgcttgctatagttacacctatattaggtgcagcagttttaatgtcattaatggatagacattgacaaacttcattttttgattttgcatatggaggagatccaatactgtttcaacatttattt

>ShKm41 Kemerovo region, Russia

cattcttacattaATAGTATTGGTTTTTGAaTTCAACCTCTTGGTTTTTTATTAGTTGCAAAAATAGCATTTTTAAGAACAACTTCTTGAAAATATTATGATAAAACTTCTTTTTTTTTGCAACCATATAATAAATCAACATATAAAGATTTTTTTCATTTTTTAACTGGAGAATTATCATTTAATCCATATAAAAAAGTTTTAAATGAACTTTTTTTTTTATTTTTATGAAAACCTAGAAAAAAAATAAATGGTACTGAATATTCATCTTTTTTTTTTAATCCATTAAATTTAAGTTTTATAGATTCTTTTTTTTATTATAGTGATAATCTTTGATCTTTAGCTAATAAAGTTGTATCCTCAAGAAGAAAAAAAATTTATGTAACTAAATGTTCTAATAGAGCAGCAGTAACTGCAGGTTGAACATTTATAACTCCATTTTCTTCAAATATGAAGTATAGTGGCTTTGGTGCTCAAGATATTTTATTAGTTTCTGTTGTTTTAGCTGGTATAAGTACAACTATTTCTTTTACAAATTTATTGATTACTAGAAGAACTTTAGTTGCTCCTGGTTTAAGAAATAGAAGAGTTTTAATACCTTTTATAACAATATCCTTATTATTAACTTTACGTTTATTAGCTATTGTAACTCCAATCTTAGGTGCAGCAGTATTGATGTCTTTAATGGATAGACACTGACAAACTTCTTTTTTTGATTTTGCTTACGGTGGTGATCCTATTTTATTtC