

BOLD TaxonID Tree

Title : Tree Result - Search: Marker(COI-5P); Seq Length(400 bp);
Tax(Microgaster; Hygroplitis); Include public records (965 records returned) (965 records selected)
Date : 09-Sep-2020
Data Type : Nucleotide
Distance Model : Kimura 2 Parameter
Marker : COI-5P
Colourization : [blue]=Stop Codons [red]=Contamination or misidentification

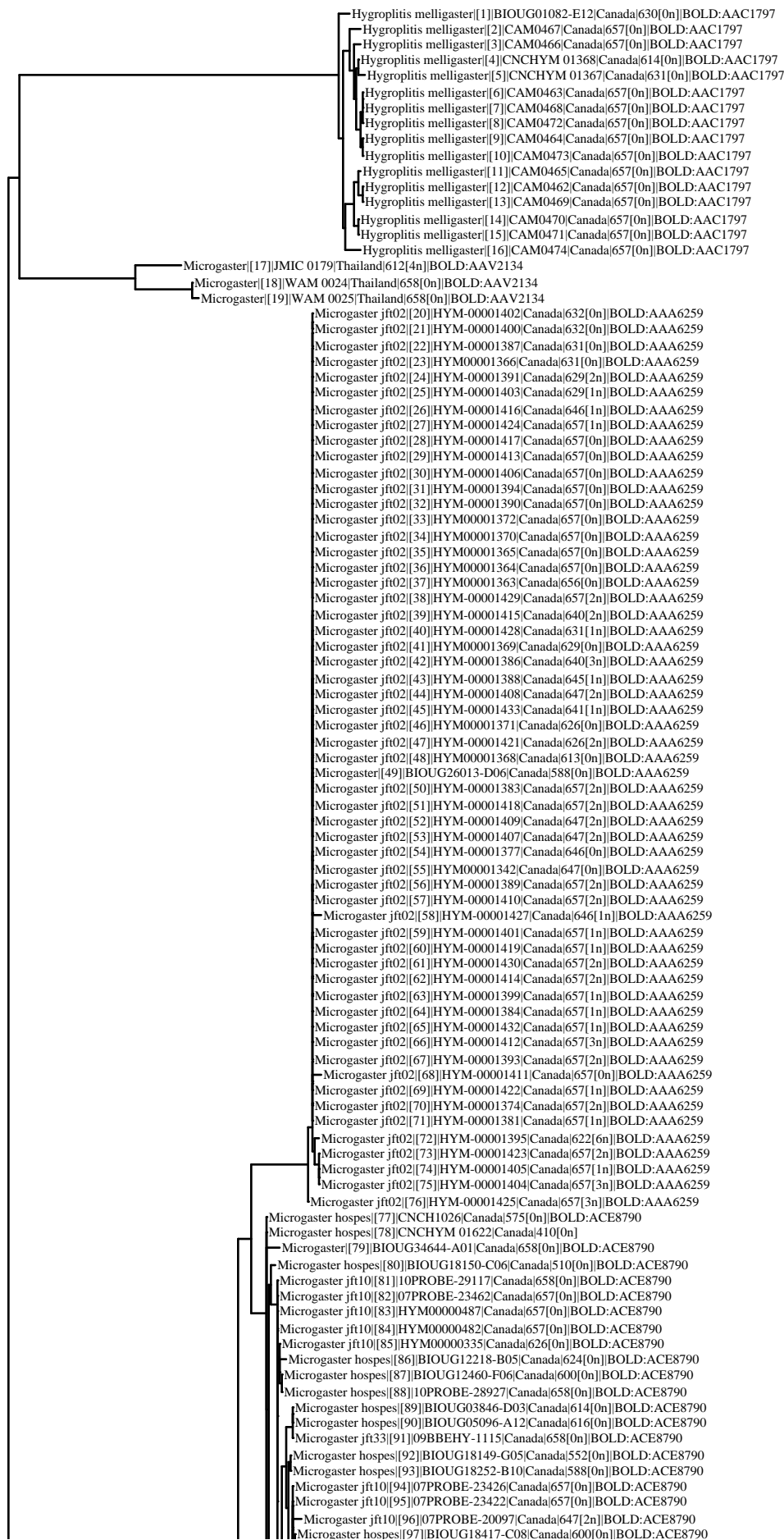
Label : Sample ID
Label : Taxon
Label : Country
Label : Sequence Length
Label : Barcode Cluster (BIN)

Filter : length > 400bp only
Filter : exclude records flagged as misidentifications
Filter : exclude records with stop codons
Filter : exclude contaminants

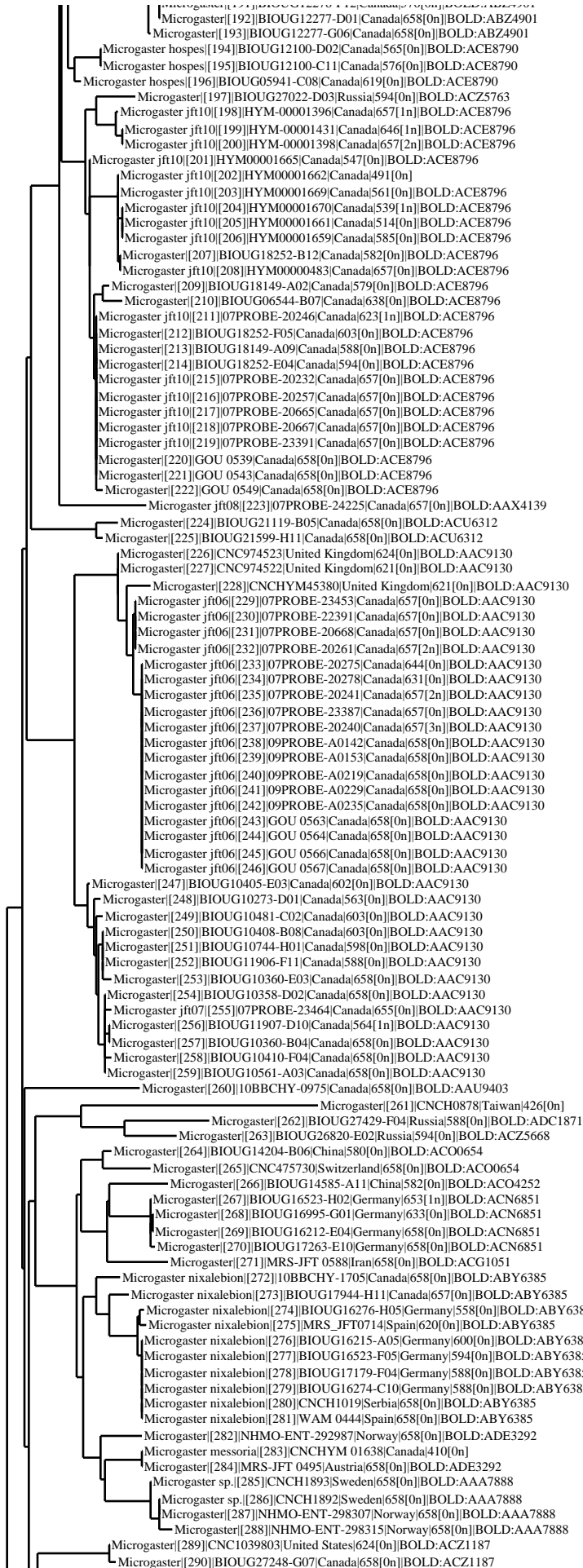
Sequence Count : 965
Species count : 47
Genus count : 2
Family count : 1
Unidentified : 494

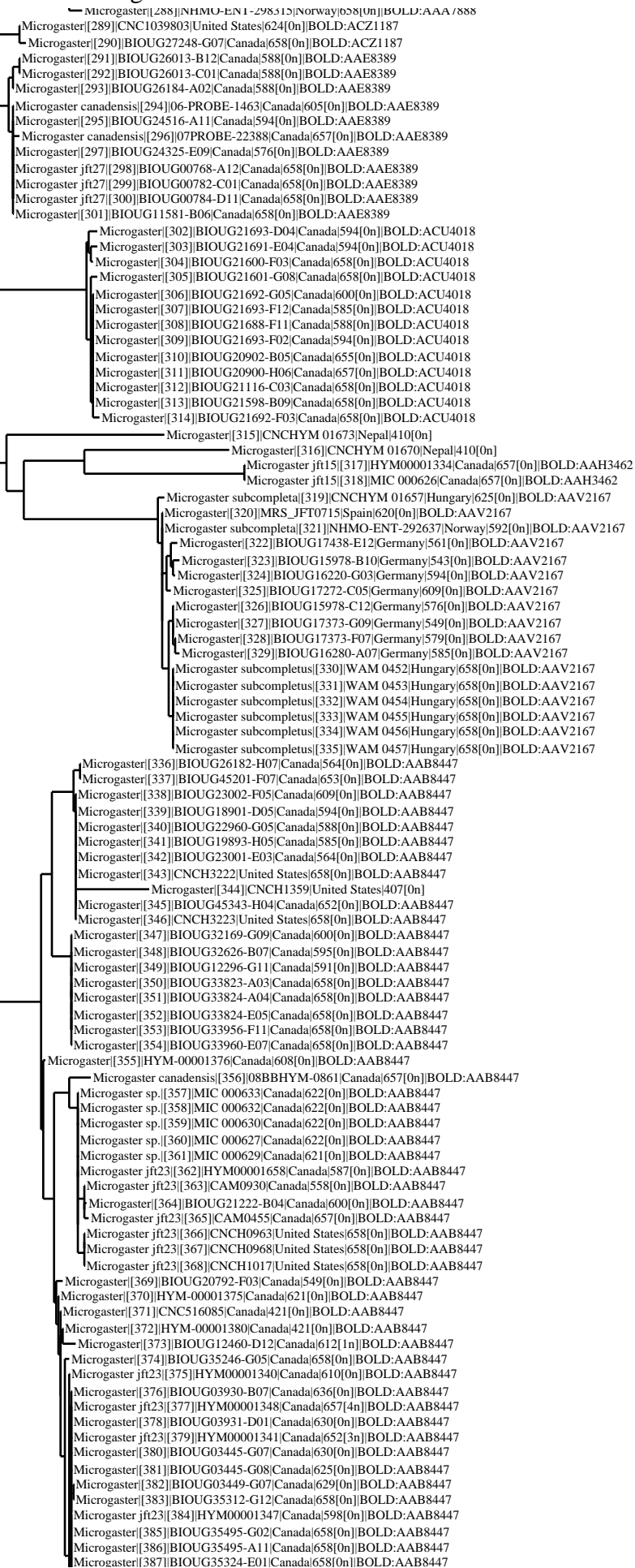
BIN Count : 95

2%



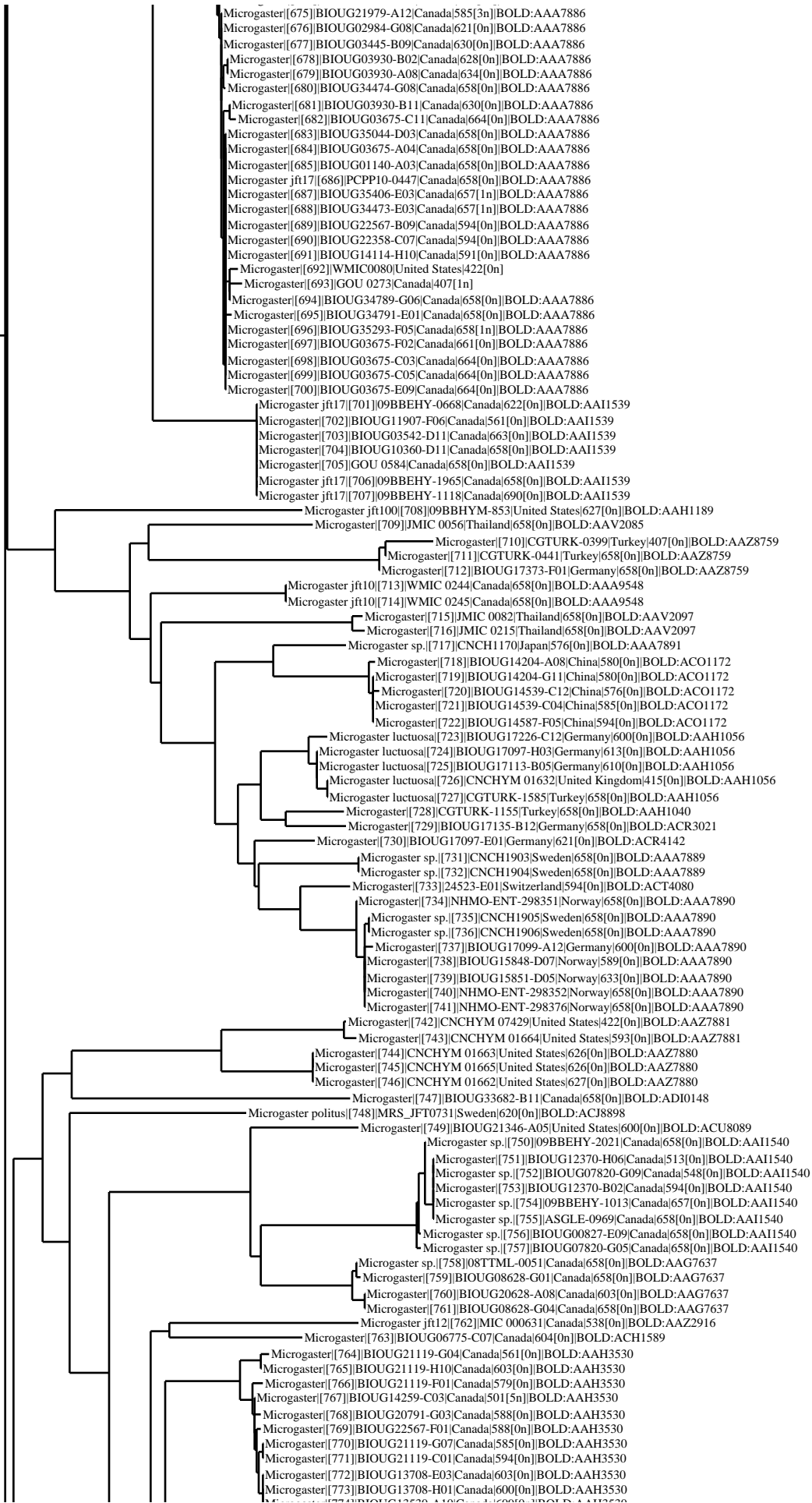
Microgaster jft10[95]07PROBE-23422|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[96]07PROBE-20097|Canada|647[2n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[97]BIOUG18417-C08|Canada|600[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster[98]BIOUG45402-E11|Canada|653[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[99]07PROBE-23435|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[100]07PROBE-24645|Canada|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[101]BIOUG00770-C05|Canada|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[102]BIOUG05176-H09|Canada|609[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[103]CAM0926|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[104]CAM0922|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[105]CAM0927|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[106]07PROBE-20684|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster[107]BIOUG39677-G08|Canada|654[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[108]BIOUG03720-G06|Canada|613[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[109]BIOUG03882-B03|Canada|611[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[110]BIOUG03461-F09|Canada|608[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[111]BIOUG05120-F05|Canada|618[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[112]BIOUG05096-F10|Canada|616[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[113]CAM0923|Canada|560[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[114]BIOUG19214-H11|Canada|555[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[115]BIOUG14713-G06|Canada|564[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[116]BIOUG05120-B01|Canada|606[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[117]BIOUG05096-E08|Canada|609[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[118]BIOUG18072-F12|Canada|594[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[119]BIOUG14175-A09|Canada|585[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[120]BIOUG18172-B03|Canada|594[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[121]BIOUG09238-F01|Canada|610[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[122]BIOUG06933-C10|Canada|622[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[123]BIOUG03753-C04|Canada|623[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[124]BIOUG14221-E04|Canada|591[2n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[125]CNCHYM 01621|Canada|624[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[126]BIOUG03436-E02|Canada|625[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[127]BIOUG03465-F11|Canada|633[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[128]BIOUG03461-C05|Canada|567[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[129]CAM0925|Canada|538[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[130]CAM0928|Canada|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[131]CAM0841|Canada|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster[132]BIOUG33824-B08|Canada|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster[133]BIOUG33824-H10|Canada|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[134]BIOUG12358-H04|Canada|561[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[135]BIOUG12278-E08|Canada|579[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[136]CAM0593|United States|657[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[137]J013F0691-23186-G08|Czech Republic|624[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[138]CNCH1894|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[139]CNCH1896|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[140]CNCH1686|Sweden|622[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[141]CNCH1912|Sweden|629[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[142]CNCH1915|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[143]CNCH1914|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[144]CNCH1910|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[145]CNCH1909|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[146]CNCH1908|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[147]CNCH1907|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[148]CNCH1902|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[149]CNCH1901|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[150]CNCH1890|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[151]CNCH1889|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[152]CNCH1888|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[153]CNCH1886|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[154]CNCH1911|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[155]CNCH1916|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[156]CNCH1917|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[157]CNCH1918|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[158]CNCH1919|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[159]CNCH1920|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[160]CNCH1898|Sweden|621[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[161]CNCH1891|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[162]CNCH1899|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[163]BC-ZSM-HYM-27597-E01|Germany|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[164]BIOUG06099-E11|Germany|601[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[165]BIOUG17427-F09|Canada|567[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[166]BIOUG17366-D11|Canada|588[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[167]BIOUG17402-F02|Canada|594[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[168]BIOUG17556-E01|Canada|603[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[169]BIOUG17472-B01|Canada|564[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[170]BIOUG17473-H08|Canada|588[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[171]BIOUG17631-D09|Canada|591[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[172]CNCH1887|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[173]CNCH1895|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[174]CNCH1897|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[175]CNCH1913|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster[176]MRS-JFT 0592|Austria|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[177]NHMO-ENT-292657|Norway|595[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[178]BIOUG15811-B07|Norway|564[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[179]CNCH1900|Sweden|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster hospes[180]NHMO-DAR-5832|Norway|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster[181]NHMO-ENT-292515|Norway|658[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster sp.[182]MIC 000628|Canada|615[0n]|BOLD:ACE8790
Microgaster jft10[183]HYM00001333|Canada|657[0n]|BOLD:ABX5031
Microgaster[184]BIOUG12278-E06|Canada|549[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster jft10[185]MIC 000761|Canada|656[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster jft10[186]MIC 000762|Canada|656[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[187]BIOUG12276-D05|Canada|658[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[188]BIOUG12278-C11|Canada|585[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[189]BIOUG12279-B05|Canada|579[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[190]BIOUG12218-D04|Canada|561[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[191]BIOUG12278-F12|Canada|576[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[192]BIOUG12277-D01|Canada|658[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster[193]BIOUG12277-G06|Canada|658[0n]|BOLD:ABZ4901
Microgaster hospes[194]BIOUG12277-D02|Canada|658[0n]|BOLD:ACE8790





Microgaster jft03[482]HYM00001655|Canada|566[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[483]HYM00001744|Canada|565[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[484]HYM00001735|Canada|556[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[485]HYM00001741|Canada|579[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[486]CNCH1027|Canada|554[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster[487]CNCH1030|Canada|568[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[488]HYM00001739|Canada|594[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[489]HYM00000465|Canada|594[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[490]HYM00000461|Canada|600[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[491]HYM00001743|Canada|577[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[492]HYM00000463|Canada|604[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[493]HYM00001736|Canada|571[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[494]HYM00001738|Canada|604[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[495]HYM00001730|Canada|612[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[496]HYM00000477|Canada|624[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[497]HYM00000467|Canada|594[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[498]HYM00001740|Canada|603[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[499]HYM00000484|Canada|563[4n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[500]HYM00001729|Canada|562[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[501]HYM00000475|Canada|599[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[502]HYM00000478|Canada|599[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[503]HYM00000488|Canada|599[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[504]HYM00000481|Canada|602[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[505]HYM00000466|Canada|603[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[506]HYM00000476|Canada|657[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[507]HYM00001667|Canada|549[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[508]HYM00001657|Canada|576[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[509]HYM00001733|Canada|603[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster[510]CNCH1029|Canada|620[3n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[511]HYM00000464|Canada|596[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[512]HYM00001666|Canada|595[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster[513]BIOUG25364-E05|Canada|565[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[514]HYM00001726|Canada|546[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[515]HYM00001748|Canada|543[1n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[516]HYM00000474|Canada|657[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[517]HYM00000479|Canada|657[0n]|BOLD:AAA8998
Microgaster jft03[518]07PROBE-20403|Canada|657[2n]|BOLD:AAA8998
Microgaster gelechiael[519]CNCHYM 01615|Canada|410[0n]
Microgaster[520]BIOUG19771-G06|Canada|594[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[521]BIOUG14183-G10|Canada|601[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[522]BIOUG22567-B08|Canada|603[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[523]BIOUG01028-C03|Canada|658[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[524]HYM00000473|Canada|571[1n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[525]HYM00000470|Canada|624[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[526]HYM00000471|Canada|632[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[527]HYM00000472|Canada|657[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[528]BIOUG18964-A05|Canada|579[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft26[529]09PROBE-A0249|Canada|658[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[530]BIOUG19787-H06|Canada|522[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[531]BIOUG19965-A02|Canada|588[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[532]MIC 000760|Canada|656[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster jft13[533]HYM-00001426|Canada|657[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[534]BIOUG33242-C03|Canada|658[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[535]BIOUG33242-H10|Canada|657[1n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[536]BIOUG33349-C06|Canada|658[3n]|BOLD:ACF1286
Microgaster canadensis[537]BIOUG19479-G05|Canada|579[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster canadensis[538]BIOUG11520-G04|Canada|658[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster canadensis[539]HYM00000280|Canada|657[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster canadensis[540]BIOUG19119-B08|Canada|603[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster canadensis[541]BIOUG06357-A02|Canada|661[0n]|BOLD:ACF1286
Microgaster[542]10BBCHY-1825|Canada|625[0n]|BOLD:ACF5283
Microgaster[543]BIOUG16985-F12|Canada|609[0n]|BOLD:ACF5283
Microgaster jft09[544]HYM00000486|Canada|657[0n]|BOLD:ACF5283
Microgaster jft09[545]HYM-00001378|Canada|657[0n]|BOLD:ACF5283
Microgaster jft30[546]BIOUG08086-C06|Canada|661[0n]|BOLD:ACF5283
Microgaster[547]CNCHYM 01679|Nepal|410[0n]
Microgaster jft32[548]BIOUG05096-E07|Canada|632[0n]|BOLD:AAF5919
Microgaster jft22[549]CAM0842|Canada|589[0n]|BOLD:AAF5919
Microgaster canadensis[550]CNCHYM 01584|Canada|410[0n]|BOLD:AAF5919
Microgaster canadensis[551]CNCHYM 01583|Canada|410[1n]|BOLD:AAF5919
Microgaster jft22[552]WMIC 0286|United States|602[0n]|BOLD:AAF5919
Microgaster jft22[553]CAM0617|Canada|658[0n]|BOLD:AAF5919
Microgaster jft31[554]09BBEHY-1378|Canada|658[0n]|BOLD:AAM7419
Microgaster[555]BIOUG12734-G11|Canada|658[0n]|BOLD:AAM7419
Microgaster[556]BIOUG23410-F04|Canada|525[0n]|BOLD:ACV3326
Microgaster[557]BIOUG21839-A08|Canada|648[0n]|BOLD:ACV3326
Microgaster[558]BIOUG21214-D01|Canada|609[3n]|BOLD:ADD1429
Microgaster pantographael[559]CNCHYM 01643|Canada|410[0n]
Microgaster[560]BIOUG21210-A02|Canada|658[0n]|BOLD:ADD1429
Microgaster[561]BIOUG22565-D01|Canada|615[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[562]BIOUG21599-F05|Canada|594[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[563]BIOUG34422-B05|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[564]BIOUG03445-G02|Canada|631[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[565]BIOUG03368-D03|Canada|638[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[566]BIOUG34789-A09|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[567]BIOUG34789-A10|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[568]BIOUG34908-D09|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[569]BIOUG34908-G08|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[570]BIOUG34911-B01|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[571]BIOUG35104-C07|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster jft21[572]CAM0929|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[573]BIOUG01088-B09|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[574]BIOUG33893-A10|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster[575]BIOUG21220-D10|Canada|600[0n]|BOLD:AAA7886
Microgaster pantographael[576]CNCHYM 01645|Canada|410[0n]
Microgaster[577]WMIC0076|United States|424[0n]
Microgaster[578]WMIC0091|United States|424[0n]
Microgaster[579]WMIC0047|United States|426[0n]
Microgaster jft17[580]CAM0921|Canada|658[0n]|BOLD:AAA7886

Microgaster[578]WMIC0091|United States|424[0n]
Microgaster[579]WMIC0047|United States|426[0n]
Microgaster jft17[580]CAM0921|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[581]CAM0932|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[582]CNCH0784|United States|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[583]BIOUG00991-B02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[584]BIOUG10919-C08|Canada|552[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[585]BIOUG35067-G09|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[586]BIOUG35067-F01|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[587]BIOUG35065-B07|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[588]BIOUG34530-F08|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[589]BIOUG34529-B12|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[590]BIOUG34528-G05|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[591]BIOUG34528-C02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[592]BIOUG33891-G01|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[593]BIOUG32857-A02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[594]CNC509462|Canada|630[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[595]CNC469412|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[596]CNC469369|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[597]CNC469277|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[598]CNC469276|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[599]CNC469202|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[600]BIOUG34527-C02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[601]BIOUG22565-D04|Canada|600[1n]BOLD:AAA7886
Microgaster[602]BIOUG22565-A06|Canada|564[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster epagoges[603]CNCHYM 01601|Canada|410[0n]
Microgaster epagoges[604]CNCHYM 01602|Canada|410[0n]
Microgaster epagoges[605]CNCHYM 01603|Canada|410[0n]
Microgaster epagoges[606]CNCHYM 01604|Canada|410[0n]
Microgaster epagoges[607]CNCHYM 01606|Canada|410[0n]
Microgaster[608]CNCHYM 01607|Canada|410[0n]
Microgaster pantographae[609]CNCHYM 01644|Canada|410[0n]
Microgaster[610]WMIC0085|United States|424[0n]
Microgaster[611]BIOUG35067-F08|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[612]BIOUG35067-H11|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[613]BIOUG21687-F09|Canada|594[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[614]BIOUG21598-A09|Canada|594[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[615]BIOUG21117-F09|Canada|555[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[616]CAM0933|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[617]PCPP10-0461|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[618]CNC469093|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft21[619]CAM0924|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[620]CAM0563|Canada|657[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[621]BIOUG33241-A12|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[622]CNC473582|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[623]CNC469108|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[624]GOU 0260|Canada|407[0n]
Microgaster jft17[625]GOU 0259|Canada|407[0n]
Microgaster[626]WMIC0075|United States|424[0n]
Microgaster[627]WMIC0034|United States|425[0n]
Microgaster[628]WMIC0082|United States|425[0n]
Microgaster[629]WMIC0083|United States|425[0n]
Microgaster[630]BIOUG33331-C02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[631]BIOUG35607-E03|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[632]BIOUG35380-A10|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[633]BIOUG35571-B12|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[634]EE-319-88 MP|Canada|599[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[635]BIOUG11205-C05|Canada|629[1n]BOLD:AAA7886
Microgaster[636]BIOUG33773-B01|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[637]EE-993-Pl-93 P2|Canada|604[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[638]BIOUG34422-E02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[639]BIOUG33092-A12|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[640]BIOUG04881-A07|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[641]10BBCHY-3156|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[642]BIOUG21693-D10|Canada|594[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[643]CAM0561|Canada|657[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[644]CAM0562|Canada|657[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[645]CAM0919|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[646]CNCH1158|Canada|499[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[647]CNCH1152|Canada|474[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[648]CNCH1153|Canada|493[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[649]CNCH1151|Canada|491[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[650]CNCH1156|Canada|491[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[651]CNCH1160|Canada|510[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[652]CNCH1159|Canada|515[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[653]CNCH1155|Canada|531[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[654]CNCH1161|Canada|531[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[655]CNCH1154|Canada|563[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[656]CNCH1157|Canada|563[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster sp.[657]CNCH1163|Canada|563[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[658]BIOUG35914-D09|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[659]BIOUG12278-F09|Canada|594[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[660]BIOUG03445-H02|Canada|628[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[661]BIOUG34991-B06|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[662]BIOUG34473-A11|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[663]BIOUG34146-D10|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[664]BIOUG34395-C05|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[665]BIOUG33773-D05|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[666]BIOUG33773-C08|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[667]BIOUG33769-D01|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[668]BIOUG32960-A02|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[669]BIOUG32899-G03|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[670]BIOUG32793-C05|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster jft17[671]CNC486490|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[672]BIOUG34151-D10|Canada|658[1n]BOLD:AAA7886
Microgaster[673]BIOUG34474-C01|Canada|658[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[674]BIOUG03675-B09|Canada|664[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[675]BIOUG21979-A12|Canada|585[3n]BOLD:AAA7886
Microgaster[676]BIOUG02984-G08|Canada|621[0n]BOLD:AAA7886
Microgaster[677]BIOUG03445-R09|Canada|630[0n]BOLD:AAA7886



Microgaster[772]BIOUG13708-E03|Canada|603[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[773]BIOUG13708-H01|Canada|600[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[774]BIOUG13530-A10|Canada|609[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[775]BIOUG09053-H08|Canada|608[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[776]BIOUG13699-B05|Canada|594[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[777]BIOUG13531-F02|Canada|594[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[778]BIOUG23655-F06|Canada|588[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[779]BIOUG13611-H09|Canada|588[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[780]BIOUG22470-A06|Canada|585[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[781]BIOUG13483-B10|Canada|582[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[782]BIOUG13984-E09|Canada|555[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[783]BIOUG22565-C04|Canada|576[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[784]BIOUG13982-E05|Canada|591[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[785]BIOUG09053-H09|Canada|600[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[786]BIOUG13982-E03|Canada|606[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[787]CNC469201|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[788]CNC469378|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[789]BIOUG13612-G04|Canada|594[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[790]BIOUG32953-F12|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[791]BIOUG33136-H03|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[792]BIOUG35472-H02|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[793]BIOUG35539-F08|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[794]BIOUG35539-G08|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[795]BIOUG35540-A12|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[796]BIOUG35540-H07|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[797]BIOUG35541-B03|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[798]BIOUG35695-C07|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[799]BIOUG35695-C11|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[800]BIOUG33294-B07|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[801]BIOUG34802-F02|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[802]BIOUG33017-D07|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[803]BIOUG32843-B06|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[804]CNC469372|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[805]CNC469063|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[806]BIOUG01031-A06|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[807]BIOUG01032-F09|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[808]BIOUG01030-D04|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[809]BIOUG01029-G08|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[810]CAM0920|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster jft11[811]08BBHYM-0774|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[812]BIOUG33487-D02|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[813]BIOUG34422-H11|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[814]BIOUG35695-D07|Canada|658[0n]|BOLD:AAH3530
Microgaster[815]BIOUG14225-C10|Canada|658[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[816]BIOUG10119-B01|Canada|658[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[817]BIOUG12351-D10|Canada|585[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[818]BIOUG12351-A09|Canada|594[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[819]BIOUG12351-A10|Canada|595[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[820]BIOUG12279-E10|Canada|657[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[821]BIOUG12277-C11|Canada|658[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[822]BIOUG12358-B12|Canada|658[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[823]BIOUG12218-F05|Canada|621[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[824]BIOUG12276-C08|Canada|658[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[825]BIOUG12276-D04|Canada|658[0n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[826]BIOUG12218-C02|Canada|658[1n]|BOLD:ACL6257
Microgaster[827]BIOUG27338-F04|Russia|633[0n]|BOLD:ACZ5411
Microgaster jft04[828]07PROBE-20743|Canada|651[0n]|BOLD:AAX4141
Microgaster sp.[829]CNCH1162|Canada|501[0n]
Microgaster sp.[830]CNCH1164|Canada|501[0n]
Microgaster sp.[831]CNCH1166|Switzerland|501[0n]
Microgaster sp.[832]CNCH1165|Canada|503[0n]
Microgaster[833]BIOUG25365-D04|Canada|555[1n]|BOLD:ADA4329
Microgaster[834]BIOUG51221-H02|United States|643[0n]|BOLD:ADA4329
Microgaster[835]BIOUG19517-F08|Canada|600[1n]|BOLD:ABZ2766
Microgaster jft09[836]CAM0331|Canada|657[0n]|BOLD:ABZ2766
Microgaster jft09[837]09BBEHY-0624|Canada|658[0n]|BOLD:ABZ2766
Microgaster jft09[838]HYM00001332|Canada|634[6n]|BOLD:ABZ2766
Microgaster jft09[839]CAM0934|Canada|658[0n]|BOLD:ABZ2766
Microgaster[840]BIOUG10375-E03|Canada|658[0n]|BOLD:ABZ2766
Microgaster peroneae[841]CNCHYM 03973|Canada|411[0n]
Microgaster peroneae[842]CNCHYM 01651|Canada|411[1n]
Microgaster[843]BIOUG25018-C10|Canada|573[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[844]BIOUG04072-B02|Canada|631[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[845]07PROBE-24224|Canada|657[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[846]07PROBE-24226|Canada|657[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[847]BIOUG12080-A09|Canada|602[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[848]BIOUG12080-A01|Canada|602[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[849]BIOUG17667-E07|Canada|600[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[850]BIOUG15689-E08|Canada|600[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[851]BIOUG15696-B09|Canada|600[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[852]BIOUG12359-C03|Canada|600[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[853]BIOUG12277-F08|Canada|591[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[854]BIOUG11445-B12|Canada|591[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[855]BIOUG13332-A11|Canada|582[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[856]BIOUG12624-H03|Canada|552[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[857]BIOUG12079-C11|Canada|575[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[858]BIOUG12276-A07|Canada|540[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[859]BIOUG12249-B06|Canada|528[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[860]BIOUG12078-G03|Canada|555[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[861]BIOUG12078-H05|Canada|555[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[862]BIOUG12942-A10|Canada|582[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster sp.[863]EE-5439-88 P2|Canada|657[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[864]HYM00001352|Canada|657[1n]|BOLD:AAA7887
Microgaster[865]BIOUG19005-B12|Canada|585[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[866]HYM00001351|Canada|629[1n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[867]HYM00001359|Canada|631[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[868]HYM00001345|Canada|631[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[869]HYM00001336|Canada|646[0n]|BOLD:AAA7887
Microgaster jft05[870]HYM00001344|Canada|646[0n]|BOLD:AAA7887

