```
            ┌─• Lcom_lcpid97917 | OG0 |
        ┌100┤
        │   └─• Leuniv_Lniv_scaffold6024_01 | OG0 |
     ┌95┤
     │  │  ┌─• Scil_scict025005.1 | OG0 |
     │  └100┤
     │      │  ┌• Gracom_Gcom_scaffold3900_01 | OG0 |
     │      └100┤
     │          └• Gracom_Gcom_scaffold3899_01 | OG0 |
  80─┤
     │       ┌─• Salmac_EP00052_Salpingoeca_macrocollata_P033070 | OG0 |
     │    ┌98┤
     │    │  └─• Salpun_EP00053_Salpingoeca_punica_P014356 | OG0 |
     │ ┌79┤
     │ │  │  ┌─• Mylflu_EP00047_Mylnosiga_fluctuans_P004122 | OG0 |
     │ │  └69┤
     │ │     │         ┌─• Salinf_EP00049_Salpingoeca_infusionum_P018555 | OG0 |
     │ │     │      ┌77┤
     │ │     │      │  │  ┌─• Microa_EP00043_Microstomoeca_roanoka_P030046 | OG0 |
     │ │   ┌100┤    └100┤
     │ │   │  │         └• Sros_EGD83299 | OG0 |
     │ │ ┌58┤  │         ┌─• Mbre_EDQ88874 | OG0 |
     │ │ │  │  └100┤
     │ │ │  │         │  ┌• Chofle_EP00730_Choanoeca_flexa_P019831 | OG0 |
     │ │ │  │         └97┤
     │ │ │  │            └• Choper_EP00045_Choanoeca_perplexa_P010922 | OG0 |
     │ │ │  │  ┌─• Didcos_EP00039_Didymoeca_costata_P019438 | OG0 |
     │ │ │  │  │     ┌─• Salurc_EP00051_Salpingoeca_urceolata_P027838 | OG0 |
     │ │ │  │  │  ┌66┤
     │ │ │  │  └17┤  └─• Salkve_EP00050_Salpingoeca_kvevrii_P010936 | OG0 |
     │ │ └57┤     │  ┌─• Diagra_EP00040_Diaphanoeca_grandis_P014718 | OG0 |
     │ │    │     └59┤
1─┤  │    │        │  ┌• Stedip_EP00041_Stephanoeca_diplocostata_P007894 | OG0 |
  │  │    │        └76┤
  │  │    │           │  ┌─• Acaspe_EP00035_Acanthoeca_spectabilis_P022519 | OG0 |
  │  │    │           └100┤
  │  │    │              └─• Helnan_EP00037_Helgoeca_nana_P026266 | OG0 |
  │  │         ┌• HoiH23_PlH23_001047-RA | OG0 |
  │  │      ┌96┤
  │  │      │  └• HoiH06_mRNA3193 | OG0 |
  │  │   ┌100┤  ┌• Hhon_g01534.t1 | OG0 |
  │  │   │  │ ┌100┤
  │  │   │  └49┤ └• HoiH04_mRNA5199 | OG0 |
  │  │   │     │  ┌• HoiH11_mRNA2292 | OG0 |
  │  │   │     └97┤
  │  │   │       │  ┌• TrH2_TrispH2_002306-RA | OG0 |
  │  │   │       └100┤
  │  │   │          └• Tadh_TriadT53602 | OG0 |
  │ ┌92┤   ┌─• Plajan_Pjan_scaffold17344_01 | OG0 |
  │ │  │┌100┤
  │ │  ││   │ ┌• Ocar_g8988 | OG0 |
  │ │  ││   └100┤
  │ │  ││    62┤┌• Opea_EP00118_Oscarella_pearsei_P017879 | OG0 |
  │ │  ││      └• Opea_EP00118_Oscarella_pearsei_P017882 | OG0 |
  │ │  ││      ┌─• Xestes_maker-XT_scaffold2388-augustus-gene-0.58-mRNA-1 | OG0 |
  │ │  │└99┤
  │ │  │   │   ┌• Aque_Aqu2.1.37546_001 | OG0 |
  │ │  │   │┌100┤
  │ │  │  99┤  └• Halamb_c39597_g1_i1mm.722 | OG0 |
  │ │  │    │  ┌─• Stycar_maker-SC_scaffold5271-snap-gene-0.8-mRNA-1 | OG0 |
  │ │  │    └100┤
  │ │  │       │ ┌• Tetwil_g2944.t1 | OG0 |
  │ │  │      86┤
  │ │  │        │    ┌• Emue_Em0007g680a.t1 | OG0 |
  │ │  │        │ ┌100┤
  │ │  │        └99┤  └• Spolac_c102478_g1_i1_m.29505c102478-g1 | OG0 |
  │ │  │           └─• Emue_Em0007g679a.t1 | OG0 |
  │ │  │   ┌─• Hsap_ENST00000292314 | OG0 |
  │ │  │ ┌42┤
  │ │  │ │  │   ┌• Horcal_Hcv1.av93.c8.g221.i1 | OG0 |
  │ │  │ │  └100┤
71┤ │  │ │      └• Pbac_sb2642257 | OG0 |
  │ │  │ │   ┌• Bralan_BLAG12000656_1 | OG0 |
  │ │  │┌84┤44┤
  │ │  ││  │  └• Tcas_TC004360_001 | OG0 |
  │ │  ││ 63┤   ┌• Spur_XM_785778.5 | OG0 |
  │ │  ││  │ ┌93┤
  │ │  ││  └68┤ └• Skow_XM_002740622.2 | OG0 |
  │ │  ││     │   ┌• Cscu_XM_023384426.1 | OG0 |
  │ │  ││    81┤
  │ │  ││     │   └─• Ctel_gnl_WGS_AMQN_CAPTEDRAFT_mRNA179668 | OG0 |
  │ │  ││    88┤  ┌• Acagra_model.g5990.t1 | OG0 |
  │ │  ││      61┤
  │ │  ││        │  ┌• Cgig_XM_011420357.3 | OG0 |
  │ │  ││       53┤
  │ │ 86┤        └─• Dpul_mRNA28600 | OG0 |
  │ │  ││    ┌• Hvul_g31068_1 | OG0 |
  │ │  ││ ┌100┤
  │ │  ││ │  └• Hvul_g31073_1 | OG0 |
  │ │  ││54┤ ┌• Morvir_scaffold12.g31.t1 | OG0 |
  │ │  ││ │65┤
  │ │  ││ │  │  ┌• Sanmal_Sma_005582-T1 | OG0 |
  │ │  ││ └100┤
  │ │  │94┤     │  ┌• Aaur_scaffold58.g18.t1 | OG0 |
  │ │  │ │   98┤
  │ │  │ │      │  ┌• Nemnom_g16739.t1 | OG0 |
  │ │  │ │     100┤
  │ │  │ │        └• Rhoesc_Res_005559-T1 | OG0 |
  │ │  │ │   ┌• Nvec_v1g238072 | OG0 |
  │ │  │ │ ┌95┤
  │ │  │ │ │  └• Exapal_XM_021049797.1 | OG0 |
  │ │  │ └88┤   ┌• Dgig_XM_028543844.1 | OG0 |
  │ │  │   │ ┌100┤
  │ │  │   │ │  │ ┌• Xesp_009484-T1 | OG0 |
  │ │  │   │ │ 100┤
  │ │  │   │ │    └• Xesp_004085-T1 | OG0 |
  │ │  │  86┤    ┌• Fspp_ffun1.m4.1397.m1 | OG0 |
  │ │  │     │ ┌55┤
  │ │  │     │ │  │ ┌• Gasp_gasp1.m3.23735.m1 | OG0 |
  │ │  │     │88┤  │
  │ │  │     │ │  └• Spis_XP_022788496_1 | OG0 |
  │ │  │     │ │  100┤
  │ │  │    98┤    └• Pocdam_XM_027184425.1 | OG0 |
  │ │  │       │ ┌• Gfas_gfas1.m1.6289.m1 | OG0 |
  │ │  │      99┤
  │ │  │         │ ┌• Amil_Amillepora14731-RA | OG0 |
  │ │  │        100┤
  │ │  │           │ ┌• Adig_XM_015900540.1 | OG0 |
  │ │  │          97┤
  │ │  │             └• Adig_XM_015900541.1 | OG0 |
```

├─────┤
0.416667