OGs 100026\_T1\_35\_before Monocots AAO 0007651 Monocots AAN 0013247 Monocots AAE 0014364 Monocots AKE 0009011 Ceratophyllales AIA 0005553 └Monocots AGK 0007626 -Monocots AFF 0011376 Monocots ABF 0018925 -Monocots AEQ 0034393 Monocots AIH 0051131 -Monocots ADV 0000330 -Monocots AFD 0017380 -Monocots AIJ 0021392 -Monocots AHJ 0015903 -Eudicots AKD 0005341 Monocots AGD 0001797 Monocots AAH 0038915 Monocots ADO 0026507 -Monocots AEY 0001907 Monocots AHF 0001909 OGs 100026 T1 35 after Monocots AGJ 0025347 Monocots AGJ 0025347 Monocots AEO 0029663 Monocots AEO 0029663 Monocots ACG 0011088 Monocots AHE 0016226 -Monocots ACG 0011088 Monocots AHE 0016226 Monocots AFA 0028839 Monocots AFA 0028839 Monocots AGW 0013752 Monocots AGW 0013752 -Monocots ABP 0052307 Monocots\_ABQ\_0007456 -Monocots ABO 0007456 -Monocots AIT 0000593 -Monocots AIT 0000593 Monocots ACX 0000181 Monocots ACC 0002258 Monocots AFT 0009533 Monocots\_ACX\_0000181 Monocots AIS 0000448 Monocots AEX 0018111 Monocots AIR 0015527 Monocots AFT 0009533 Monocots AIS 0000448 -Eudicots AKD 0005341 Ceratophyllales AIA 0005553 Monocots AIR 0015527 0. 359622 0.932079