

k\_Bacteria;p\_Actinobacteria;c\_Actinobacteria;o\_Actinomycetales;f\_Propionibacteriaceae;g\_Propionibacterium;s\_acnes  
k\_Bacteria;p\_Chloroflexi;c\_Chloroflexi;o\_Herpetosiphonales;f\_Herpetosiphonaceae;g\_Herpetosiphon;s\_aurantiacus  
k\_Bacteria;p\_Cyanobacteria;c\_NA;o\_Chroococcales;f\_NA;g\_Gloeothoece;s\_membranacea\_nov\_86.56%  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Bacillus;s\_alkalisediminis\_nov\_97.59%  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Bacillus;s\_cellulosilyticus\_nov\_97.60%  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Bacillus;s\_galactosidilyticus\_nov\_97.97%  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Bacillus;s\_multispecies\_spp25\_2  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Bacillus;s\_multispecies\_spp28\_2  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Oceanobacillus;s\_chironomi  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Oceanobacillus;s\_chironomi\_nov\_97.97%  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Oceanobacillus;s\_profundus  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Oceanobacillus;s\_sojae  
k\_Bacteria;p\_Firmicutes;c\_Bacilli;o\_Bacillales;f\_Bacillaceae;g\_Terribacillus;s\_goriensis  
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Alphaproteobacteria;o\_Caulobacterales;f\_Caulobacteraceae;g\_Brevundimonas;s\_diminuta  
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Alphaproteobacteria;o\_NA;f\_NA;g\_Candidatus\_Puniceispirillum;s\_Puniceispirillum\_marinum\_nov\_90.85%  
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Alphaproteobacteria;o\_Rhizobiales;f\_Methylobacteriaceae;g\_Methylobacterium;s\_variabile  
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Betaproteobacteria;o\_Burkholderiales;f\_Oxalobacteraceae;g\_Massilia;s\_timonae  
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Gammaproteobacteria;o\_Pseudomonadales;f\_Moraxellaceae;g\_Moraxella;s\_osloensis  
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Gammaproteobacteria;o\_Pseudomonadales;f\_Pseudomonadaceae;g\_Pseudomonas;s\_aeruginosa