```
k\_Bacteria; p\_Actinobacteria; c\_Actinobacteria; o\_Actinomycetales; f\_Actinomycetaceae
k_Bacteria;p_Actinobacteria;c_Actinobacteria;o_Actinomycetales;f_Corynebacteriaceae
k_Bacteria;p_Actinobacteria;c_Actinobacteria;o_Actinomycetales;f_Micrococcaceae
    k\_Bacteria; p\_Actinobacteria; c\_Actinobacteria; o\_Bifidobacteriales; f\_Bifidobacteriaceae
    k\_Bacteria; p\_Actinobacteria; c\_Coriobacteriia; o\_Coriobacteriales; f\_Coriobacteriaceae
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_Bacteroidaceae
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_Porphyromonadaceae
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_Prevotellaceae
  k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_Rikenellaceae
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_S24-7
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_[Barnesiellaceae]
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_[Odoribacteraceae]
k_Bacteria;p_Bacteroidetes;c_Bacteroidia;o_Bacteroidales;f_[Paraprevotellaceae]
k_Bacteria;p_Cyanobacteria;c_4C0d-2;o_YS2;f_
    k\_Bacteria; p\_Cyanobacteria; c\_Chloroplast; o\_Streptophyta; f\_
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Bacillales;f_Bacillaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Bacillales;f_Planococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Bacillales;f_Staphylococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Gemellales;f_
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Gemellales;f_Gemellaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_Aerococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_Carnobacteriaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_Enterococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_Lactobacillaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_Leuconostocaceae
    k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Lactobacillales;f_Streptococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Bacilli;o_Turicibacterales;f_Turicibacteraceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_;f_
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Christensenellaceae
    k\_Bacteria; p\_Firmicutes; c\_Clostridia; o\_Clostridiales; f\_Clostridiaceae
    k Bacteria;p Firmicutes;c Clostridia;o Clostridiales;f Dehalobacteriaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Eubacteriaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Lachnospiraceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Peptococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Peptostreptococcaceae
  k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Ruminococcaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_Veillonellaceae
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_[Mogibacteriaceae]
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_Clostridiales;f_[Tissierellaceae]
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Clostridia;o_SHA-98;f_
k_Bacteria;p_Firmicutes;c_Erysipelotrichi;o_Erysipelotrichales;f_Erysipelotrichaceae
    k\_Bacteria; p\_Fusobacteria; c\_Fusobacteria; o\_Fusobacteriales; f\_Fusobacteriaceae
k_Bacteria;p_Fusobacteria;c_Fusobacteriia;o_Fusobacteriales;f_Leptotrichiaceae
k_Bacteria;p_Lentisphaerae;c_[Lentisphaeria];o_Victivallales;f_Victivallaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Alphaproteobacteria;o_RF32;f_
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Alphaproteobacteria;o_Rhizobiales;f_Bradyrhizobiaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Alphaproteobacteria;o_Rickettsiales;f_mitochondria
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_;f_
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_Burkholderiales;f_
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_Burkholderiales;f_Alcaligenaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_Burkholderiales;f_Comamonadaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_Burkholderiales;f_Oxalobacteraceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_Neisseriales;f_Neisseriaceae
  k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Betaproteobacteria;o_Rhodocyclales;f_Rhodocyclaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Deltaproteobacteria;o_Desulfovibrionales;f_Desulfovibrionaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Epsilonproteobacteria;o_Campylobacterales;f_Campylobacteraceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Gammaproteobacteria;o_Alteromonadales;f_Shewanellaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Gammaproteobacteria;o_Enterobacteriales;f_Enterobacteriaceae
    {\tt k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Gammaproteobacteria;o\_Oceanospirillales;f\_Halomonadaceae}
  k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Gammaproteobacteria;o_Pasteurellales;f_Pasteurellaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Gammaproteobacteria;o_Pseudomonadales;f_Moraxellaceae
k_Bacteria;p_Proteobacteria;c_Gammaproteobacteria;o_Pseudomonadales;f_Pseudomonadaceae
\verb| k\_Bacteria;p\_Proteobacteria;c\_Gammaproteobacteria;o\_Xanthomonadales;f\_Xanthomonadaceae|
\verb| k_Bacteria;p_Synergistetes;c_Synergistia;o_Synergistales;f_Dethiosulfovibrionaceae|
  k_Bacteria;p_Tenericutes;c_Mollicutes;o_Anaeroplasmatales;f_Anaeroplasmataceae
k_Bacteria;p_Tenericutes;c_Mollicutes;o_RF39;f_
```

k_Bacteria;p_Verrucomicrobia;c_Verrucomicrobiae;o_Verrucomicrobiales;f_Verrucomicrobiaceae

k_Bacteria;p_Tenericutes;c_RF3;o_ML615J-28;f_

k_Archaea;p_Euryarchaeota;c_Methanobacteria;o_Methanobacteriales;f_Methanobacteriaceae

k_Archaea;p_Euryarchaeota;c_Thermoplasmata;o_E2;f_[Methanomassiliicoccaceae]