d:Bacteria;Other;Other;Other d:Bacteria;p:Actinobacteria;Other;Other d: Bacteria; p: Actinobacteria; c: Actinobacteria; Otherd:Bacteria;p:Actinobacteria;c:Actinobacteria;o:Actinomycetales d:Bacteria;p:Actinobacteria;c:Actinobacteria;o:Bifidobacteriales d:Bacteria;p:Actinobacteria;c:Actinobacteria;o:Coriobacteriales d:Bacteria;p:Bacteroidetes;Other;Other d:Bacteria;p:Bacteroidetes;c:Bacteroidia;o:Bacteroidales d: Bacteria; p: Bacteroidetes; c: Cytophagia; o: Cytophagalesd:Bacteria;p:Bacteroidetes;c:Flavobacteriia;o:Flavobacteriales d: Bacteria; p: Bacteroidetes; c: Sphingobacteriia; o: Sphingobacterialesd:Bacteria;p:Cyanobacteria/Chloroplast;c:Chloroplast;f:Chloroplast d:Bacteria;p:Firmicutes;Other;Other d:Bacteria;p:Firmicutes;c:Bacilli;o:Bacillales d:Bacteria;p:Firmicutes;c:Bacilli;o:Lactobacillales d:Bacteria:p:Firmicutes:c:Clostridia:Other d:Bacteria;p:Firmicutes;c:Clostridia;o:Clostridiales d: Bacteria; p: Firmicutes; c: Erysipe lotrichia; o: Erysipe lotrichalesd: Bacteria; p: Firmicutes; c: Negativicutes; o: Selenomonadalesd:Bacteria:p:Fusobacteria:c:Fusobacteriia:o:Fusobacteriales d: Bacteria; p: Gemmatimona detes; c: Gemmatimona detes; o: Gemmatimona dalesd:Bacteria:p:Lentisphaerae:c:Lentisphaeria:o:Victivallales d:Bacteria;p:Parcubacteria;Other;Other d:Bacteria;p:Proteobacteria;Other;Other d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Alphaproteobacteria;Other d: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Alphaproteobacteria; o: Caulobacteralesd:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Alphaproteobacteria;o:Rhizobiales d: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Alpha proteobacteria; o: Rhodobacteralesd: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Alphaproteobacteria; o: Rhodospirillalesd:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Alphaproteobacteria;o:Sphingomonadales d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Betaproteobacteria;Other d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Betaproteobacteria;o:Burkholderiales d: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Beta proteobacteria; o: Hydrogen ophilalesd: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Betaproteobacteria; o: Methylophilalesd:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Betaproteobacteria;o:Neisseriales d: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Delta proteobacteria; o: Desulfovi brionalesd: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Delta proteobacteria; o: Desulfuro monadalesd: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Epsilon proteobacteria; o: Campylobacteralesd:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;Other d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;o:Aeromonadales d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;o:Alteromonadales d: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Gamma proteobacteria; o: Cardiobacterialesd:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;o:Chromatiales d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;o:Enterobacteriales d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;o:Oceanospirillales d:Bacteria;p:Proteobacteria;c:Gammaproteobacteria;o:Pseudomonadales d: Bacteria; p: Proteobacteria; c: Gamma proteobacteria; o: Xanthomonadalesd:Bacteria;p:Spirochaetes;c:Spirochaetia;o:Spirochaetales d:Bacteria;p:Synergistetes;c:Synergistia;o:Synergistales d:Bacteria;p:Tenericutes;c:Mollicutes;Other

d:Bacteria;p:Tenericutes;c:Mollicutes;o:Mycoplasmatales

d:Bacteria;p:Verrucomicrobia;c:Opitutae;o:Puniceicoccales

d:Bacteria;p:Verrucomicrobia;c:Verrucomicrobiae;o:Verrucomicrobiales

d:Bacteria;p:Verrucomicrobia;c:Opitutae;Other

d:Archaea;p:Euryarchaeota;c:Methanobacteria;o:Methanobacteriales