

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Candidatus Halobornum

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halopicum

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Haloarchaeobius

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Haloarcula

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halobacterium

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halobaculum

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halobellus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halococcus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Haliferax

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halogram

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halolamina

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halomarina

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halomicroarcula

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halomicrobium

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halopiger

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Haloplanus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halorhabdus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halorientalis

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halorubellus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halorubrum

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halorusus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halosisplex

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Halovenus

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Natronarchaeum

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Natronomonas

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriaceae:D_5_Salinarchaum

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriales:D_5_uncultured

D_0_Archaea:D_1_Euryarchaeota:D_2_Halobacteria:D_3_Halobacteriales:D_4_Halobacteriales:Other

D_0_Archaea:D_1_Nanoarchaeota:D_2_uncultured archaeon:D_3_uncultured archaeon:D_4_uncultured archaeon:D_5_uncultured archaeon

D_0_Archaea:D_1_Nanoarchaeota:D_2_uncultured haloarchaeon:D_3_uncultured haloarchaeon:D_4_uncultured haloarchaeon:D_5_uncultured haloarchaeon

D_0_Archaea:D_1_Nanoarchaeota:Other:Other:Other

D_0_Archaea:D_1_Thaumarchaeota:D_2_Soil Crenarchaeotic Group(SCG):D_3_uncultured archaeon:D_4_uncultured archaeon:D_5_uncultured archaeon

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Actinobacteriales:D_4_Actinobacteriaceae (Subgroup 1):D_5_Terrigrubus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Actinobacteriales:D_4_Actinobacteriaceae (Subgroup 1):D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Subgroup 3:D_4_Unknown Family:D_5_Bryobacter

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Subgroup 3:D_4_Unknown Family:D_5_Candidatus Solibacter

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Subgroup 4:D_4_R841:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Subgroup 4:D_4_Unknown Family:D_5_Blastocatella

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Actinimicrobiales:D_4_uncultured:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Actinomycetales:D_4_Actinomycetaceae:D_5_Actinomycetes

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Corynebacteriales:D_4_Corynebacteriaceae:D_5_Corynebacterium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Corynebacteriales:D_4_Corynebacteriaceae:D_5_Corynebacterium 1

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Corynebacteriales:D_4_Corynebacteriaceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Corynebacteriales:D_4_Nocardiaceae:D_5_Nocardia

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_Frankiaceae:D_5_Jatrophthalans

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_Geodermatophilaceae:D_5_Blastococcus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_Geodermatophilaceae:D_5_Geodermatophilus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_Geodermatophilaceae:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_Nakamurellaceae:D_5_Nakamurella

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_Sporichthyaceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_uncultured:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:D_4_uncultured:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Frankiales:Other:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Kineosporiales:D_4_Kineosporiaceae:D_5_Quadrifera

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Kineosporiales:D_4_Kineosporiaceae:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Micrococcales:D_4_Intrasporangiaceae:D_5_Aquipluribacter

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Micrococcales:D_4_Intrasporangiaceae:D_5_Omnithinococcus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Micrococcales:D_4_Intrasporangiaceae:D_5_Omnithinimicrobium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Micrococcales:D_4_Intrasporangiaceae:D_5_Orythmus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Micrococcales:D_4_Micrococaceae:D_5_Arthrobracter

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Nocardioidaceae:D_5_Aeromicrobium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Nocardioidaceae:D_5_Marmoricola

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Nocardioidaceae:D_5_Nocardioides

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Nocardioidaceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Propionibacteriaceae:D_5_Friedmanniella

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Propionibacteriaceae:D_5_Granulicoccus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Propionibacteriaceae:D_5_Microlunulus

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Propionibacteriaceae:D_5_Propionibacterium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Propionibacteriales:D_4_Propionibacteriaceae:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Actinobacteria:D_3_Pseudonocardiales:D_4_Pseudonocardiaceae:D_5_Pseudonocardia

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Nitrospirillum:D_3_Euzeyales:D_4_Euzeyaceae:D_5_Euzeyia

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Rubrobacteriales:D_4_Rubrobacteriaceae:D_5_Rubrobacter

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Thermoleophila:D_3_Solirubrobacteriales:D_4_0319-6M6:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Thermoleophila:D_3_Solirubrobacteriales:D_4_0319-6M6:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Thermoleophila:D_3_Solirubrobacteriales:D_4_4802:Other

D_0_Bacteria:D_1_Actinobacteria:D_2_Solirubrobacteriales:D_4_Patulibacteriaceae:D_5_Patulibacter

D_0_Bacteria:D_1_Armatimonadetes:D_2_Armatimonadia:D_3_Armatimonadales:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Armatimonadetes:D_2_uncultured bacterium:D_3_uncultured bacterium:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Bacteroidia:D_3_Bacteroidales:D_4_Porphyrimonadaceae:D_5_Porphyrimonas

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Bacteroidia:D_3_Bacteroidales:D_4_Prevotellaceae:D_5_Prevotella

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Cytophagales:D_4_Cytophagaceae:D_5_Hymenobacter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Cytophagales:D_4_Cytophagaceae:D_5_Persicitalea

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Cytophagales:D_4_Flammeovirgaceae:D_5_Tunicatimonas

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Cytophagales:D_4_WW-CF85:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Order II:D_4_Rhodothermaceae:D_5_Rubrivirga

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Order II:D_4_Rhodothermaceae:D_5_Salinitracter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Cytophagia:D_3_Order II:D_4_Rhodothermaceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Flavobacteriales:D_4_Cryomorphaceae:D_5_Owenweeksia

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Flavobacteriales:D_4_Flavobacteriales:D_5_Flavobacteriaceae:D_5_Flavobacterium

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Chitinophagaceae:D_5_Ferruginibacter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Chitinophagaceae:D_5_Flavosolibacter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Chitinophagaceae:D_5_Hydrotalea

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Chitinophagaceae:D_5_Sepetibacter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Chitinophagaceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Sphingobacteriaceae:D_5_Articibacter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Sphingobacteriaceae:D_5_Mucilaginibacter

D_0_Bacteria:D_1_Bacteroidetes:D_2_Sphingobacteriales:D_4_Sphingobacteriaceae:D_5_Pedobacter

D_0_Bacteria:D_1_Chloroflexi:D_2_Arcticitenuales:D_4_Arcticitenuales:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Chloroflexi:D_2_Ktedonobacteria:D_3_C0119:Other:Other

D_0_Bacteria:D_1_Chloroflexi:D_2_Thermomicrobia:D_3_JG30-KF-CM45:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Chloroplast:D_3_uncultured Chlorophyta:D_4_uncultured Chlorophyta:D_5_uncultured Chlorophyta

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Chloroplast:D_3_uncultured bacterium:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Chloroplast:D_3_uncultured eukaryote:D_4_uncultured eukaryote:D_5_uncultured eukaryote

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Chloroplast:D_3_uncultured organism:D_4_uncultured organism:D_5_uncultured organism

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Chloroplast:Other:Other:Other

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_3_SubsectionI:D_4_FamilyI:D_5_Chroococcopsis

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionI:D_4_FamilyI:D_5_Cyanotheca

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionII:D_4_FamilyII:D_5_Mastigocladopsis

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionII:D_4_FamilyII:D_5_Chroococcoidopsis

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionIII:D_4_FamilyIII:D_5_Leptolyngbya

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionIII:D_4_FamilyIII:D_5_Microcoleus

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionIII:D_4_FamilyIII:D_5_Phoridium

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionIII:D_4_FamilyIII:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionIII:D_4_FamilyIII:Other

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_SubsectionIV:D_4_FamilyIV:D_5_Nostoc

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_uncultured:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:D_3_uncultured:Other:Other

D_0_Bacteria:D_1_Cyanobacteria:D_2_Cyanobacteria:Other:Other:Other

D_0_Bacteria:D_1_Deinococcus-Thermus:D_2_Deinococci:D_3_Deinococcales:D_4_Deinococcaceae:D_5_Deinococcus

D_0_Bacteria:D_1_Deinococcus-Thermus:D_2_Deinococci:D_3_Deinococcales:D_4_Trueperaceae:D_5_Truepera

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Bacillales:D_4_Bacillaceae:D_5_Aeribacillus

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Bacillales:D_4_Family XI:D_5_Gemella

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Bacillales:D_4_Staphylococcaceae:D_5_Staphylococcus

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Lactobacillales:D_4_Aerococcaceae:D_5_Abiotrophia

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Lactobacillales:D_4_Carnobacteriaceae:D_5_Granulicatella

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Lactobacillales:D_4_Streptococcaceae:D_5_Lactococcus

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Bacilli:D_3_Lactobacillales:D_4_Streptococcaceae:D_5_Streptococcus

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Clostridia:D_3_Clostridiales:D_4_Family XI:D_5_Anaerococcus

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Clostridia:D_3_Clostridiales:D_4_Family XI:D_5_Finegoldia

D_0_Bacteria:D_1_Firmicutes:D_2_Clostridia:D_3_Clostridiales:D_4_Family XI:D_5_Peptoniphilus

D_0_Bacteria:D_1_Fusobacteria:D_2_Fusobacteria:D_3_Fusobacteriales:D_4_Fusobacteriaceae:D_5_Fusobacterium

D_0_Bacteria:D_1_Gemmatimonadetes:D_2_Gemmatimonadetes:D_3_AT425-SubC11 terrestrial group:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Planctomycetes:D_2_Phycisphaerae:D_3_Phycisphaerales:D_4_Phycisphaeraceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Planctomycetes:D_2_Phycisphaerae:D_3_Phycisphaerales:Other

D_0_Bacteria:D_1_Planctomycetes:D_2_Planctomycetacia:D_3_Planctomycetales:D_4_Planctomycetaceae:D_5_Singulifera

D_0_Bacteria:D_1_Planctomycetes:D_2_Planctomycetacia:D_3_Planctomycetales:D_4_Planctomycetaceae:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Caulobacteriales:D_4_Caulobacteraceae:D_5_Brevundimonas

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Caulobacteriales:D_4_Caulobacteraceae:D_5_Phenyllobacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Caulobacteriales:D_4_Caulobacteraceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhizobiales:D_4_1174-901-12:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhizobiales:D_4_1174-901-12:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhizobiales:D_4_D05-2:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhizobiales:D_4_JG34-KF-361:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhizobiales:D_4_Methylobacteriaceae:D_5_Methylobacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodobacteriales:D_4_Rhodobacteraceae:D_5_Planktotelea

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodobacteriales:D_4_Rhodobacteraceae:D_5_Rubellimicrobium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodobacteriales:D_4_Rhodobacteraceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodobacteriales:D_4_Rhodobacteraceae:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodospirillales:D_4_Acetobacteraceae:D_5_Acidiphilium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodospirillales:D_4_Acetobacteraceae:D_5_Roseomonas

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Rhodospirillales:D_4_Rhodospirillaceae:D_5_Skermanella

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Sphingomonadales:D_4_AKY6937:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Sphingomonadales:D_4_Elling695:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Sphingomonadales:D_4_JG34-KF-161:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Sphingomonadales:D_4_Sphingomonadaceae:D_5_Polymorphobacter

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Sphingomonadales:D_4_Sphingomonadaceae:D_5_Sphingomonas

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Alphaproteobacteria:D_3_Sphingomonadales:D_4_Sphingomonadaceae:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Betaproteobacteria:D_3_Burkholderiales:D_4_Comanonadaceae:D_5_Varivovax

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Betaproteobacteria:D_3_Burkholderiales:D_4_Oxalobacteraceae:D_5_Massilia

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Betaproteobacteria:D_3_Neisseriales:D_4_Neisseriaceae:D_5_Neisseria

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Betaproteobacteria:D_3_Neisseriales:D_4_Neisseriaceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Deltaproteobacteria:D_3_Desulfurimonadales:D_4_GR-WP33-58:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Deltaproteobacteria:D_3_Myxococcales:D_4_KD3-10:Other

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Deltaproteobacteria:D_3_Myxococcales:D_4_Polyangiacae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Alteromonadales:D_4_Shewanellaceae:D_5_Shewanella

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Chromatiales:D_4_Ectothiorhodospiraceae:D_5_Arhodomonas

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Chromatiales:D_4_Ectothiorhodospiraceae:D_5_uncultured

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Enterobacteriales:D_4_Enterobacteriaceae:D_5_Escherichia-Shigella

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Oceanospirillales:D_4_Halomonadaceae:D_5_Halomonas

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Pasteurellales:D_4_Pasteurellaceae:D_5_Haemophilus

D_0_Bacteria:D_1_Proteobacteria:D_2_Gammaproteobacteria:D_3_Pseudomonadales:D_4_Moraxellaceae:D_5_Moraxella

D_0_Bacteria:D_1_TM6:D_2_uncultured bacterium:D_3_uncultured bacterium:D_4_uncultured bacterium:D_5_uncultured bacterium

D_0_Bacteria:D_1_Verrucomicrobia:D_2_Spartobacteria:D_3_Chthoniobacteriales:D_4_Chthoniobacteraceae:D_5_Chthoniobacter

D_0_Bacteria:D_1_Verrucomicrobia:D_2_Spartobacteria:D_3_Chthoniobacteriales:D_4_DAI101 soil group:D_5_uncultured bacterium

Unassigned:Other:Other:Other:Other