

Unclassified:Other:Other:Other

k\_Archaea:Other:Other:Other

k\_Archaea:p\_Crenarchaeota:Other:Other

k\_Archaea:p\_Crenarchaeota:c\_o

k\_Archaea:p\_Crenarchaeota:c\_MCG\_o

k\_Archaea:p\_Crenarchaeota:c\_MCG\_o\_pGrC26

k\_Archaea:p\_Crenarchaeota:c\_Thaumarchaeota:o\_Cenarchaeales

k\_Archaea:p\_Crenarchaeota:c\_Thaumarchaeota:o\_Nitrospiraerales

k\_Archaea:p\_Euryarchaeota:c\_Halobacteria\_o\_Halobacteriales

k\_Archaea:p\_Euryarchaeota:c\_Methanobacteria\_o\_Methanobacteriales

k\_Archaea:p\_Euryarchaeota:c\_Thermoplasmata:o\_E2

k\_Archaea:p\_Parvarchaeota:c\_Parvarchaeota:o\_YLA114

k\_Bacteria:Other:Other:Other

k\_Bacteria:p\_AD3:c\_AB5-6:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_AT-2:57:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:5:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:6:Other

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:6:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:6:o\_BPC015

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:6:o\_CCU21

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:6:o\_iii-15

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Acidobacteria:o\_Acidobacteriales

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_BPC102:o\_MM54

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_DA052:o\_Ellin6513

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Holophagae:o\_Holophagales

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_OS-K:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_PAUC37:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_RB25:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_S035:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Solibacteres:o\_Solibacteriales

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_Sva0725:o\_Sva0725

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_[Chloracidobacteria]:Other

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_[Chloracidobacteria]:o

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_[Chloracidobacteria]:o\_11-24

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_[Chloracidobacteria]:o\_DS-100

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_[Chloracidobacteria]:o\_PX29

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_[Chloracidobacteria]:o\_RB41

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_iii-18:o\_32-20

k\_Bacteria:p\_Acidobacteria:c\_iii-18:o\_DS-18

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Acidimicrobia:o\_Acidimicrobiales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Actinobacteria:Other

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Actinobacteria:o\_Actinomycetales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Actinobacteria:o\_Bifidobacteriales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Actinobacteria:o\_Micrococcales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Actinobacteria:o\_WCHB1-81

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Coriobacteria:o\_Coriobacteriales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_MB-A2-108:o

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_MB-A2-108:o\_0319-1714

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Nitrospirillum\_o\_Euzygiales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Rubrobacteria:o\_Rubrobacteriales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Thermoleophilae:Other

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Thermoleophilae:o\_Gaelliales

k\_Bacteria:p\_Actinobacteria:c\_Thermoleophilae:o\_Solirubrobacteriales

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_0319-6E2:o

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_Armatimonadidae:o\_Armatimonadales

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_Chironomonadetes:o\_Chironomonadales

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_Chironomonadetes:o\_SJA-22

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_OPB50:o

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_SJA-176:o\_GAB-B06

k\_Bacteria:p\_Armatimonadetes:c\_[Fimbrimonadidae]:o\_[Fimbrimonadales]

k\_Bacteria:p\_BRC1:c\_PRR-112:o

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_AT120CtB3:o

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_BME43:o

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_Bacteroidia:o\_Bacteroidales

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_Cytophagla:o\_Cytophagales

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_Flavobacteria:o\_Flavobacteriales

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_SMI1A07:o

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_Sphingobacteria:o\_Sphingobacteriales

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_VC2\_1\_Bac22:o

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_[VC2\_1\_Bac22]:o

k\_Bacteria:p\_Bacteroidetes:c\_[Saprospirae]:o\_[Saprospirales]

k\_Bacteria:p\_Caldithrix:c\_Caldithrix:o\_Caldithriales

k\_Bacteria:p\_Clamydia:c\_Clamydia:o\_Clamydiales

k\_Bacteria:p\_Chlorobi:c\_o

k\_Bacteria:p\_Chlorobi:c\_Ignavibacteria:o\_Ignavibacteriales

k\_Bacteria:p\_Chlorobi:c\_OPB56:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:Other

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_A31

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_Caldilineales

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_DRC31

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_GCA004

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_H39

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_M5B-1E9

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_S0208

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_S8-34

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_SBR1031

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_SHA-20

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Anaerolineae:o\_envOP512

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_C0119:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Chloroflexi:o\_AKIW781

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Chloroflexi:o\_Herpetosiphonales

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Chloroflexi:o\_Roseiflexales

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Ellin6529:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Git-G5-136:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Ktedonobacteria:o\_B12-WMSPI

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Ktedonobacteria:o\_Elev-1554

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Ktedonobacteria:o\_Ktedonobacteriales

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Ktedonobacteria:o\_TK10

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_P2-11E:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_S085:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_TK10:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_TK10:o\_AKYG885

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_TK10:o\_B07-WMSPI

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_TK17:o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Thermomicrobia:Other

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Thermomicrobia:c\_o

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Thermomicrobia:\_AKYG1722

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Thermomicrobia:\_JG30-KF-CM45

k\_Bacteria:p\_Chloroflexi:c\_Thermomicrobia:\_Sphaerochaetales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_o

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_4C0d-2:Other

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_4C0d-2:o\_MLE1-12

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_4C0d-2:o\_SMD111

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_4C0d-2:o\_SM2F09

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_4C0d-2:o\_Y52

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:Other

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_CAB-I

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Cercozoa

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Chlorophyta

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Euglenozoa

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Haptophyceae

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Rhodophyta

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Stramenopiles

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_Streptophyta

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Chloroplast:o\_UA01

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Gloeobacteriophycidae:o\_Gloeobacteriales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Nostocophycidae:o\_Nostocales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Nostocophycidae:o\_Stigonematales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Oscillatoriophycidae:Other

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Oscillatoriophycidae:o\_Chroococcales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Oscillatoriophycidae:o\_Oscillatoriales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Synechococcophycidae:Other

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Synechococcophycidae:o\_Pseudanabaenales

k\_Bacteria:p\_Cyanobacteria:c\_Synechococcophycidae:o\_Synechococcales

k\_Bacteria:p\_Elusimicrobia:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Elusimicrobia:c\_Elusimicrobia:o\_Elusimicrobiales

k\_Bacteria:p\_Elusimicrobia:c\_Elusimicrobia:o\_FACB8

k\_Bacteria:p\_Elusimicrobia:c\_Elusimicrobia:o\_ILB

k\_Bacteria:p\_Elusimicrobia:c\_Endomicrobia:o

k\_Bacteria:p\_FBP:c\_o

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Fibrobacteria:o\_258ds10

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Bacilli:Other

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Bacilli:o\_Bacillales

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Bacilli:o\_Gemellales

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Bacilli:o\_Lactobacillales

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Bacilli:o\_Turicibacteriales

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Clostridia:Other

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Clostridia:o\_Clostridiales

k\_Bacteria:p\_Firmicutes:c\_Erysipelotrichi:o\_Erysipelotrichales

k\_Bacteria:p\_Fusobacteria:c\_Fusobacteria:o\_Fusobacteriales

k\_Bacteria:p\_GN02:c\_BD1-5:o

k\_Bacteria:p\_GN02:c\_GAS2-174:o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemm-1:o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemm-2:o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemm-3:o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemm-4:o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemm-5:o

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemmatimonadetes:Other

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemmatimonadetes:o\_C114

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemmatimonadetes:o\_Ellin5290

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemmatimonadetes:o\_KDM8-87

k\_Bacteria:p\_Gemmatimonadetes:c\_Gemmatimonadetes:o\_N1423WL

k\_Bacteria:p\_H178:c\_o

k\_Bacteria:p\_KS83:c\_o

k\_Bacteria:p\_Kazan-3B-28:c\_o

k\_Bacteria:p\_Lentisphaera:c\_[Lentisphaeria]:o\_Lentisphaerales

k\_Bacteria:p\_Lentisphaera:c\_[Lentisphaeria]:o\_Victivallales

k\_Bacteria:p\_MVP-21:c\_o

k\_Bacteria:p\_NKB19:c\_TSBW08:o

k\_Bacteria:p\_Nitrospirae:c\_Nitrospirae:o\_Nitrospirales

k\_Bacteria:p\_OD1:Other:Other

k\_Bacteria:p\_OD1:c\_o

k\_Bacteria:p\_OD1:c\_SM2F11:o

k\_Bacteria:p\_OD1:c\_ZB2:o

k\_Bacteria:p\_OP11:c\_OP11-3:o

k\_Bacteria:p\_OP11:c\_WCHB1-64:Other

k\_Bacteria:p\_OP3:c\_kol11:o

k\_Bacteria:p\_OP3:c\_kol11:o\_GIF10

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_o

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_02BHO5-P-BN-P5:o

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_BD7-11:o

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_C6:o\_MV5-107

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_C6:o\_Ucm1571

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_C6:o\_g113

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_OM190:o\_CL500-15

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_OM190:o\_agg27

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:Other

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_CCM11a

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_CPLA-3

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_MSLB9

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_Phycisphaerales

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_Pla1

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_WD2101

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Phycisphaerae:o\_mle1-8

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Pla3:o

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Pla4:o

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Plantomycetia:Other

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Plantomycetia:p

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Plantomycetia:o\_B97

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Plantomycetia:o\_Gemmatales

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Plantomycetia:o\_Rhodocyclales

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_Plantomycetia:o\_Pirellulales

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_[Brocadiae]:o\_Brocadales

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_vadinHA49:o

k\_Bacteria:p\_Plantomycetes:c\_vadinHA49:o\_DH61

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_vadinHA49:o\_p04\_C01

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_o

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:Other

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_BD7-3

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Caulobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Ellin329

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Kiloniellales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Kordimonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Rickettsiales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Rhodobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Rhodospirillales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Rickettsiales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Alphaproteobacteria:o\_Sphingomonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:Other

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_A21b

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_Burkholderiales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_Ellin6067

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_I5-44

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_MND1

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_Methylophilales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_Neisseriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_Nitrosomonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_Rhodocyclales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Betaproteobacteria:o\_SC1-84

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:Other

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Bdellovibrionales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Desulfuricoccales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Desulfobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Desulfosporichiales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_FACB7

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_GMD4409

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_HOC36

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Myxococcales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_NB1-j

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Spirobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Sva0485

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Sva0853

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_Syntrophobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Deltaproteobacteria:o\_[Entothionellales]

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Epsilonproteobacteria:o\_Campylobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:Other

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Acidithiobacillales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Aeromonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Alteromonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Cardiobacteriales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Chromatiales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Chromatiales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_HOC36

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_HTCC2188

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Legionellales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Pasteurellales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Pseudomonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Salinisphaerales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Thiobacillales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Vibrionales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_Gammaproteobacteria:o\_Xanthomonadales

k\_Bacteria:p\_Proteobacteria:c\_TAI18:o\_PHOS-HD29

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Verrucomicrobia:o\_Mariprofundales

k\_Bacteria:p\_SBR1093:c\_EC214:o

k\_Bacteria:p\_SBR1093:c\_VHS-B5-50:o

k\_Bacteria:p\_SRL:c\_o

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_Spirochaetes:Other

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_Spirochaetes:o

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_Spirochaetes:o\_M2PT2-76

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_Spirochaetes:o\_Sphaerochaetales

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_Spirochaetes:o\_Spirochaetales

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_[Brachyspirae]:o\_[Brachyspirales]

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_[Brevinemata]:o\_[Brevinematales]

k\_Bacteria:p\_Spirochaetes:c\_[Leptospirae]:o\_[Leptospirales]

k\_Bacteria:p\_Synergistetes:c\_Synergistetes:o\_Synergistales

k\_Bacteria:p\_TM6:c\_SPA4:o

k\_Bacteria:p\_TM7:c\_SC3:o

k\_Bacteria:p\_TM7:c\_TM7-1:o

k\_Bacteria:p\_TM7:c\_TM7-3:Other

k\_Bacteria:p\_TM7:c\_TM7-3:o

k\_Bacteria:p\_TM7:c\_TM7-3:o\_FW055

k\_Bacteria:p\_TM7:c\_TM7-3:o\_I025

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_Mollicutes:Other

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_Mollicutes:o

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_Mollicutes:o\_Acholeplasmatales

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_Mollicutes:o\_Anaeroplasmatales

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_Mollicutes:o\_Mycoplasmatales

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_Mollicutes:o\_RF39

k\_Bacteria:p\_Tenericutes:c\_RF39:\_M6151-28

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:Other:Other

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Opitutae:Other

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Opitutae:o

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Opitutae:o\_HA64

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Opitutae:o\_Putidales

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Opitutae:o\_Punicococcales

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Opitutae:o\_Punicococcales

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Verruco-5:Other

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Verruco-5:o\_LD1-PB3

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Verruco-5:o\_R56-B128

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Verruco-5:o\_S71-B-03-39

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_Verruco-5:o\_WCHB1-41

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_[Methylacidiphilae]:o\_[Methylacidiphilales]

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_[Pedosphaerae]:Other

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_[Pedosphaerae]:o

k\_Bacteria:p\_Verrucomicrobia:c\_[Spartobacteria]:o\_[Chthoniobacteriales]

k\_Bacteria:p\_WPS-2:c\_o

k\_Bacteria:p\_W53:c\_PRR-12:o

k\_Bacteria:p\_W53:c\_PRR-12:o\_Sediment-1

k\_Bacteria:p\_W53:c\_PRR-12:o\_wb1\_H11

k\_Bacteria:p\_ZB3:c\_BS119:o

k\_Bacteria:p\_[Thermi]:c\_Deinococcoides\_o\_Deinococcales