```
k__Bacteria;p_
        k_Bacteria;p_AC1
k_Bacteria;p_AD3
k_Bacteria;p_Acidobacteria
k_Bacteria;p_Actinobacteria
k_Bacteria;p_Actinobacteria
k_Bacteria;p_Anck6
k_Bacteria;p_Armatimonadetes
k_Bacteria;p_BHI80-139
k_Bacteria;p_BRC1
k_Bacteria;p_Bacteroidetes
k_Bacteria;p_Caldiserica
k_Bacteria;p_Caldithrix
k_Bacteria;p_Chlorobi
k_Bacteria;p_Chlorobi
k_Bacteria;p_Chloroflexi
k_Bacteria;p_Cpanobacteria
k_Bacteria;p_Deferribacteres
k_Bacteria;p_Elusimicrobia
k_Bacteria;p_FBP
k_Bacteria;p_FCPU426
k_Bacteria;p_Fibrobacteres
k_Bacteria;p_Fibrobacteres
k_Bacteria;p_GN02
k_Bacteria;p_GN02
k_Bacteria;p_GN04
k_Bacteria;p_GN04
k_Bacteria;p_GOUTA4
k_Bacteria;p_GOUTA4
k_Bacteria;p_LD1
k_Bacteria;p_LD1
k_Bacteria;p_LD1
k_Bacteria;p_NC10
k_Bacteria;p_NKB19
k_Bacteria;p_NKB19
k_Bacteria;p_NKB19
k_Bacteria;p_OC31
k_Bacteria;p_OP1
k_Bacteria;p_OP3
k_Bacteria;p_OP3
k_Bacteria;p_OP3
k_Bacteria;p_OP3
k_Bacteria;p_OP3
k_Bacteria;p_OP3
        k_Bacteria;p_Acidobacteria
```

k\_Bacteria;p\_OP11
k\_Bacteria;p\_OP3
k\_Bacteria;p\_OP8
k\_Bacteria;p\_OP9
k\_Bacteria;p\_PAUC34f
k\_Bacteria;p\_Planctomycetes
k\_Bacteria;p\_Proteobacteria
k\_Bacteria;p\_SAR406
k\_Bacteria;p\_SR1093
k\_Bacteria;p\_SC4
k\_Bacteria;p\_SR1
k\_Bacteria;p\_SR1
k\_Bacteria;p\_Spirochaetes
k\_Bacteria;p\_Spirochaetes
k\_Bacteria;p\_TM6
k\_Bacteria;p\_TM7
k\_Bacteria;p\_Tenericutes
k\_Bacteria;p\_Tenericutes
k\_Bacteria;p\_Thermotogae
k\_Bacteria;p\_Verrucomicrobia

l k\_\_Bacteria;p\_\_Verrucomicrobia

k\_Bacteria;p\_venus k\_Bacteria;p\_WPS-2 k\_Bacteria;p\_WS1 k\_Bacteria;p\_WS2

k\_\_Bacteria;p\_\_WS3 k\_\_Bacteria;p\_\_WS4 k\_Bacteria;p\_WS5 l k\_\_Bacteria;p\_\_ZB3 k\_Bacteria;p\_[Caldithrix] \_Bacteria;p\_\_[Thermi]

Unassigned;Other

■ k\_Bacteria;Other

k\_Archaea;p\_Crenarchaeota k\_Archaea;p\_Euryarchaeota k\_Archaea;p\_[Parvarchaeota]