```
k__Archaea;p__pMC2A15
  k_Archaea;p_pMC2A384
k_Bacteria;Other
k_Bacteria;p_49S1_2B
k_Bacteria;p_ABY1_OD1
   k__Bacteria;p__AC1
```

Archaea;Other k\_\_Archaea;p\_\_ArchaeaKI k\_\_Archaea;p\_\_Crenarchaeota k\_\_Archaea;p\_\_DHVE3 k\_\_Archaea;p\_\_Euryarchaeota k\_Archaea;p\_HydGC-84-221A

k\_Bacteria;p\_AD3

k\_Bacteria;p\_Acidobacteria k\_Bacteria;p\_Actinobacteria

k\_Bacteria;p\_Actinobacteria
k\_Bacteria;p\_Armatimonadetes
k\_Bacteria;p\_BRC1
k\_Bacteria;p\_BacteriaKl
k\_Bacteria;p\_Bacteroidetes
k\_Bacteria;p\_CCM11b
k\_Bacteria;p\_CD12
k\_Bacteria;p\_Caldiserica
k\_Bacteria;p\_Caldiserica
k\_Bacteria;p\_Chlorobi
k\_Bacteria;p\_Chlorobi
k\_Bacteria;p\_Chloroflexi
k\_Bacteria;p\_Cphoroflexi
k\_Bacteria;p\_Deferribacteres
k\_Bacteria;p\_Elusimicrobia
k\_Bacteria;p\_Fibrobacteres
k\_Bacteria;p\_Firmicutes
k\_Bacteria;p\_Firmicutes
k\_Bacteria;p\_GAL15
k\_Bacteria;p\_GN02
k\_Bacteria;p\_GN04
k\_Bacteria;p\_GN06
k\_Bacteria;p\_GN06
k\_Bacteria;p\_GN12
k\_Bacteria;p\_GN12
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4
k\_Bacteria;p\_GOUTA4 k\_Bacteria;p\_Armatimonadetes

k\_Bacteria;p\_KSB1

k Bacteria;p WS6 k\_Bacteria;p\_ZB2 ■ k\_Bacteria;p\_ZB3

k\_Bacteria;p\_Hyd24-12

K\_Bacteria;p\_LCP-89

k\_Bacteria;p\_LD1

k\_Bacteria;p\_Lentisphaerae

k\_Bacteria;p\_MD2896-B26

k\_Bacteria;p\_MVP-15

k\_Bacteria;p\_NC10

k\_Bacteria;p\_Ntrospirae

k\_Bacteria;p\_OP1

k\_Bacteria;p\_OP1

k\_Bacteria;p\_OP3

k\_Bacteria;p\_OP8

k\_Bacteria;p\_OP9

k\_Bacteria;p\_OP9

k\_Bacteria;p\_PAUC34f

k\_Bacteria;p\_Pauc34f

k\_Bacteria;p\_Proteobacteria

k\_Bacteria;p\_SAR406

k\_Bacteria:p\_SAR406

k\_Bacteria;p\_SBR1093

k\_\_Bacteria;p\_\_TM6

k\_Bacteria;p\_SC3 k\_Bacteria;p\_SC4 k\_Bacteria;p\_SM2F11 k\_Bacteria;p\_SPAM k\_Bacteria;p\_SR1 k\_Bacteria;p\_Spirochaetes k\_Bacteria;p\_Synergistetesk\_Bacteria;p\_TG3

k\_Bacteria;p\_TK-SH1

k\_Bacteria;p\_TM6
k\_Bacteria;p\_TM7
k\_Bacteria;p\_Tenericutes
k\_Bacteria;p\_Thermi
k\_Bacteria;p\_Thermodesulfobacteria
k\_Bacteria;p\_Thermotogae
k\_Bacteria;p\_Verrucomicrobia
k\_Bacteria;p\_WPS-2
k\_Bacteria;p\_WS1
k\_Bacteria;p\_WS2
k\_Bacteria;p\_WS3
k\_Bacteria;p\_WS6