

A2\_Riftia  
A2\_Ooasisia\_alvinae  
A2\_Tevnia\_jerichonana  
A2\_Ridgeia\_piscisae  
FUN\_034333\_T1  
A2\_Lamellibrachia\_satsuma  
A2\_Lamellibrachia\_luymesii  
A2\_Lamellibrachia\_sp\_XB\_2003  
A2\_Seepiophila\_jonesi  
A2\_partial\_Escaripa\_spicata  
A2\_Sclerolium\_brattstromi  
A2\_Osedax\_japanicus  
A2\_Osedax\_mucofloris  
A2\_Oligobrachia  
A2\_Siboglinum\_ekmani  
A2\_Siboglinum\_fioridicum  
A2\_Cirratulus\_spectabilis  
A2\_Sternaspis\_sp  
A2\_Nabesla\_pacifica  
A2\_Arenicola\_marina  
A2\_Lumbricus

10 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130

↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑

Z2 Z1 Z1 Z2 Z1 Z1 Z2

B7 B12 B16 CD10 B9 G13 G16