**DB110\_length\_546\_mean\_cov\_6.10073260073**

ATTAGTTCTGTCCCTCTAGAGAACCCTGACTAATACAGATTTTGGTATCAGGAGTGGTTCTGGAGGAACAGAATATTAAGTTTGGAGGT  
 >chr4:133278067-133278270 - E=2e-110 p=0e+00   
TTTTTTGTTGGTTTTGGGGTTTCTGGAGTTGGCTGCTTAATATAATTAGACGTAAAATGCTAAGGATGGAGAACACTGATAGTCCTTGG  
   
CATGAACTGTTTAAAGAGTTATGCA|CTGTTTAAAGAGTTA|TACTTTTTTTTAACTTAGAGACAGGGTCTCCCTCTGTCACCCAGGCT  
 >chr4:133279690-133280018 - E=9e-183   
GGAATGCAGTGGTGTGATCATATTTCATGGTAGCCTCAATCTTCTGAGCTCAAGCAATCCTCCCACCTTAGCCTCTCGAGCAGCTGGGA  
   
CTACAGGTACATACCACCATGCCCTGCCATGCTATTTATTTTTGTTTTTGTCGAGACAATGTCTTTCTATGTTGCCTAGGCTGCTCCCA  
   
AACTTATGGCCTTATGTGATCCTCCCACCTAGGTGATCCTCCTGCCTTGATCTCTCAAAGTGTTGGGATTACAGGCATGAGACACTACT  
   
CCAAGCCTGTGCTA