**DB84\_length\_634\_mean\_cov\_7.57097791798**

CCA|TTTTTCAAACTCAAACTCTTCTAAATAGAAACAATGAAGATCCATTTAACTGCATTTATGTAAAATAAAATAAAACCCCAGATAC  
 >chr4:126354202-126354574 - E=4e-212   
TCTCCTTTTCTGCTTAAGATACTACTTTACCTTCAATAAAGTTATTTCCCTTAATATGACATTTAAATTCTACTTAACTTTACCATTCA  
   
ATATTCTGTAAATAAAGCCACTCATTCATTTATTTGTAAAATGTTTATGGAGTGCCCTCATTATCACAGAATGGTATTGAGATTCACAA  
   
CCTTACCATATTATTTTCTAATAGTCAAGTGATTTGCTGGTATTTCCTTTACCACTATTCAATCATTCTTCTATGTTCTTAGATTGTAA  
   
TTACTCGTGGCCTAGTACCA|TAATGA|ACATTAATATTTGGTATTCTAAAGTGTCTGGTGATACACATATGGAAAACCACATTAAATT  
 >chr4:126352091-126352344 - E=2e-137   
ATGACTGACTCATTTGGACAAGAATATGTGATTTCTTTCTTTGTCTGTAAACCATATATTACTGTAGATACATTACTACTGTAGATACA  
   
TTACTGTAGATACTGTAGAAAGCAAATGCTGGGGGGAGTAAAAAATGAGCCCTGTTTATCAAGGAAAGCTTACAGCAAGTTCAGTCTCA  
   
CTGTGTTCATACCA