**DB38\_length\_865\_mean\_cov\_8.56300578035**

ATATATACACACACACATCTATATCTATCTATATATCTATACATATATATACACACACACAATGTAATAAGAAAATTCTGATACATGCT  
 >chr3:188318379-188318763 - E=4e-219   
ACAACATAGATGAAGCTTGAAGAGATTAAGCTTGAAGCTTGAAGAAACAAGCCAGTTACAAAAACAAAAAACAAAAAACAAATACCATA  
   
TGGTTCTACATATAGGAGGCCCCTAGAAGAGTCAAATTTATAAAGCTAGAAAGCAGAATGGTGATTGCCATGGGATGGGAGAAGGAAGA  
   
ATGTAGCTAGTGCATTATTGTTTAATGGATATGTCATTTCAGTTTGAATAGATACAGTTCTGCTGGTGATGGTTGCACAACAATGTAAA  
   
TGTACTTAGTGCCAGTGAATTATACGCT|GGCTTATAGGGGGAGCTGCACTCAAGGTCAGCCAAGATGCTGGTCAAGGAGTCAATCTCA  
 >chr3:188242080-188242562 - E=3e-273   
GCGTCCAGGCTGGAGCGCCTCTCCTCAAGTGTCTTGCCTCCGGGATTCCCCTGTTGGAAGCAACACAGACATGTTAACAAAGGAAATTT  
   
CCCTTGATATCATTATAAGTTCAAATTTCTCAAGTTATAATGTGGCTTTGTCCAAGTTTTTCTGCACCTCTTTTTTTTTAATTAAGCTT  
   
TCATAAAATCTCAGTGAGGTAGGCTGAGATAGAATTATCACTTTATGACAGATATGAAAACTGAAAAATAAAAGATGATTTTTCTCAGG  
   
TCACACACTTATTTAGCAGTTTTGTCGTTGTTGTTGTTTAAAATAAGTATACAAGTAAAGGAAAATAAATGTCTCCATTCCTGCACCTA  
   
AAGAACAGAACCAGCTGAAGAGAGCTCACAAGCACTTGGTGTTTAGACACCACTGCCTAGAATAA