**DB45\_length\_586\_mean\_cov\_5.11945392491**

ATCACATTACACCTATAAATTGGTACAAGAATACTGTGTGATTATGATTAATTAAAATCTATAAAAGTTCTAGTTATTGTTATGTTATT  
 >chr5:144142576-144142856 - E=8e-154   
AATTAGTTTAATGAAGCATTAATATAAATTGAAAATATGATACTAGTAAGGTTTTAATTTTAGAAATCAATATCTCATTAGGAAGTTAC  
   
TGCTGTATCTATAGGCATCACTAGATTAATCTCCTAGTGTAAAGGAAGCAACACCCCAAATAGCAGAAAGTACTTAGATTCATGAAGCA  
   
TATTTATTTTTAA|CATTTCTAACAGTTATTCTAAGGACATTTAAATATTTCTGAAAATTGATAAATAATAATATTGTGATGGATGACA  
 >chr5:144141306-144141615 - E=5e-167   
TTTATTGAATGCCAATTAAGCTCCAAGCATTGCATTAAGTGTCTTAACTGCTTTAGCACATTTAACCTTTGCAATAACTTTATTCCAGT  
   
AAATCCTAAATCCTATTATTAGATTGGGGGATGGGAGGTGGGGGAGGAGAGAGAGAGAGACTCAGATAGATTTAAGTAAGGTGTCCATG  
   
TTCACACAGCTGTTTTTTTTTATTCCAAACACTGATATCGTAATTGCTATGTT