**DB112\_length\_725\_mean\_cov\_12.5972413793**

TTATTTGTATTGTTGTCATTTTTAAAACTCAGAACAAAACTGATATACATTGACTTTTTTTTTTTTTTTAAGTAACTGACAAATGACAT  
 >chr5:103038746-103039113 + E=1e-194   
GAGACCACCAACTTCTTTCTCATGGGTATCACGATATTTAAATATGTCCCCTTTTAGCAAATGAAGCTTTAAACTAATCAGCTATTAAA  
   
CACATGATTGCCAAGCACCTTATTTTCAAAGAATTTATCCATATTCCCTTAGGATCAGGCCAAATGGCTTAACTGATTTCACTATTCCC  
   
CCTTAAGGTCACTTGGTTAATGACAATAAAACACTTAATTATAGTAGAGTCGCAGATCAAGCTTCCCAGCTCACTCCAGTTTTACTGAG  
   
AA|AAAATCAGCGGTCACTTTGCAATTTTCTTTTTCCTAAAAGTATAAATTAGGAATTAATATAATACCCAGTACACACTAAACAAGCT  
 >chr5:103039981-103040350 + E=3e-210   
CTGTCATGGTAGAGATTTTGCACAGAGCTTCAAAGCTCGTGTTAAAGGAAATAAGGAAGCTGTAACAGGGAACGTGTCTGTTCTTATTA  
   
CTTGGGTTAGAGGAATTTCTGGAAAAAGTTCTGTTCCTAGAGGAAATCTAATAAACCACTTCTGAGCTGCATTTTATTTTTACTTTTAC  
   
TTTTTACTTTTCGACAAACTGATTAACATTTCAAGGTTTTTCTCCCCCTCATGTATGATTTTGTAGACTTCATTGACTCATGATTCAGA  
   
CATAAGGTTGTATG