**DB115\_length\_766\_mean\_cov\_10.3785900783**

CTTGTAGTGTTTCATCATCTCTTGTTGGGTTCATTTTATCCCGGCTCACACTTTGTCAATATTCCCTTAATTAACCTCTACTCAATCAA  
 >chr4:44237604-44238016 - E=3e-231 p=3e-02   
GAACTTTGAGTGTCTGTGTCTTGCCATGACCTTGACTGATACAGGGACTCATTGTAATCAAGGTGAAAGCTGTGCATAAAACTGAAGCC  
   
TGCAATGTTTTGTAGTATGTTTGGGGGAAGATTGACTCATCACTCTTTAAACAAAAAGATGTGCTATATAATTGAGAGATATATGATAT  
   
TATTTCTCTGTTAAATCCTATGTACTACTTAAAATAAGTTGGTCATGAATAAGATATTAAATAAAACTATTATTAGTAGACTGAAAGCT  
   
GCTTTGTCAGTTTCTGCAGACAGTGGATTTTACTCATACTCTCTCTCTCTCTCTC|CACTGTCTCC|TTTTCCACTTTCCCACTCCAAC  
 >chr4:44234625-442349  
TTTAGCTCCTCAAAGACAACAATTTTCTACTTATTCACTAGTTTGTTTCATCATTTATGTCCACATTTCTAGATAATAAGCATCTAATA  
69 - E=6e-191   
CTAGTTTATTTAAATAATTAATTTAAAATAAGTATAAATAATATTGTAATGTACTTATATCTCAACTTAGAAATAAAACATAGCAGCTA  
   
CTGTTGGATTGCTGTTTCCCCAAAGGAAACTATTATTCTGTTTGTTGTTTATGATTTTTTATTAAGCTAGCATTGTAATAGCTCAATCT  
   
ATTTATTTTTGTCATATCTCAGAAGATAAAACTAATGCAAAGTTGATTCTTCTATT