**DB57\_length\_686\_mean\_cov\_10.9183673469**

AAATAACACTAGAGCACATAATTAACAACCTGAACAAACTAAATTCAGTTTTACATCAAGACATATGGAAAAATAAATTTAAATTCAAG  
 >chr5:84778032-84778360 + E=1e-182 p=2e-02   
GAAACTATTAAAAAGTTAAACAAAACATACTAACCAGAAGTACAGGTTTACTTAAAAGTTTTTGGACAAAATGTCTGCACGAATATGTG  
   
CCTGTATGTGTTAAATAATCCCAATGTAGCGTTTAATAATATTAAAAAACATTTTACTCATCTAATTGGCACAGTTTAAATATTGATAG  
   
TATCCAGCATTAGGATGAAAAGAAAGAAGTGGGAGTTCTCATGTACTTCTGATTGGATT|AA|AATAGCTGCTCCATCTGGTAAGAAGG  
 >chr11:46093607-46093967 -   
GGGAGAAGCAACAAAGAGCAAGCCCTTTATTTTTTAAGGATGTTTACTAGAAGTTGCATGCACCACTTCCAGTTAGATCCCATGGGCCT  
E=7e-205   
GAACTTAGTCATGTGGCCCCTGCTAGGAGCAAGGAAGTCTGGAAAATGTAGGTAGTTTATTGCTGGTAGTCATGGCCAGATAAAATTCA  
   
AGGACTATTACTGAGTAAGAATTGGGAAATAAATACTGGGAATAATTAGCATTTTCTATTACAGTAGCATATCTGTATCTGTAGGATTA  
   
CTATTTTTTAAATATCTGTCTTCCTTATTAGATTGTTAGTTTCAGGAAGTCAGGGAACGTGTTTG