**DB53\_length\_778\_mean\_cov\_12.2197943445**

ATAACAAACATGAAAAAAAGAAAAAGCAAGGACCCTGGAAACTCCATACAATACTCTATTTTTTCCACTTTGGATACTTAACCTATCTC  
 >chr8:88670546-88670952 + E=2e-223   
TTTTTGGTAACTAAGATATGCTCTCAATAGCCAGAGCATAACAGAGAGAATCCATTTCACTCCAATGCTTATGATTATGACTAAGATTA  
   
TAAGTTATATGCTTTTAAGATTGCCTTCATTCATGCAGTGTATAGTGAGAATTTAATTTGTAGCAAATATCTAACAGTGGATGGGAAGA  
   
AAAATGGCTTTACACACAAGAGGTTGCATGCTATAATAAAAAGAATCATAGAGTATGAAGCAAGGCCAAACTAAATTTGAATCTTTGAC  
   
TTCCAGGTTGGAAATATATAAAGTTTTAGCTGAGAAACCTTTAATGAG|TC|TCCATAGGGAGTCATTTCCAACCCAACCAGTCAGCAC  
 >chr8:88051669-88052043 - E=4e-210   
TCCAGTTCACTGGCCCCTATCCAACAAATTGTCCTTAAAAATGTCAATCCCCAAATTCTCGAGGAGACTAATTTGAGTAATTACAAAAC  
   
TCTGGTCTCCAGCACAGCCAGCCCTGCATGAATAACTCATTCTCTATTGCAATTCCCCTATCTCAATAAATTGGCTCTATCTAGGCAGC  
   
TGGCAAGGTGAACCTGTTGGGTGGCTACACATACATTTTTTTTAACAAAAGAAACTGGAAGTGAGAAATAAAACCAAAAAGCAGTTTCT  
   
TAGAAAGGGACAATAAAATAGATAAACCTCTAGTAAATCCCACCCCCCCAAAAAACCATGGGGAAATA