**DB51\_length\_635\_mean\_cov\_6.08818897638**

CGGGATCTGCAGCCCGCCATGCCTGAGCCTCCCACCCCCTCTGTGGGCTCCTGTGCAGCGGGAGCCTCCCCGATGAGCGCCGCCCCCTG  
 >chr7:140656551-140656887 - E=2e-184   
CTCCACGGCGCCCAGTCCCATCAATCACCCAAGGGCTGAGGAGTGCGGGCACACTGCACAGGACTGGCAGGCAGCTCCACCTGCAGCCC  
   
CAGTGCAGGATCCACTAGGTAAAGCCAGCTGGGCTCCTGAGTCTGGTGGGGACGTGGAGAACCTTTATGTCTAGCTCAGGGATTGTAAA  
   
TACACCAATCAGCACTCTGCATCTAGCTCAGGATTTGTGAATGCACCAATCCACACTCTGTATCT|AGCT|TATTAGACCAGTAGAGCG  
 >chr7:141431766-14143  
CAATAGTGTTCCTCTAGATCTCAAGAGTATCTGTTGGTACCTTAATGTCAGTGTTGACATTTAGAATACATCCATAGAGAAGTAACATA  
2069 - E=1e-170   
TTTTCTAAAGTATTTTAATTTAACTTCTTTAATGTTACCAGCCCAATGATGTTAATAAAATAATTGTGATAATTAGTTTCCAAGTTATA  
   
TAATGATCTCTGTGCAAAAACAAAACTTACTGAGGTAAGAAATAAGCGTCTAACTGAAATGGAAGGGATGAAACGCTAAGGCCAGTGAA  
   
GACGCAGTCCCTCA