**DB51\_length\_524\_mean\_cov\_4.20229007634**

AGGAAACAAGAAGTTAATTTTCCTCTAGTCAATTTATCTAATTACATGTAAGTCACAACAATTTTATATATTTCTTTTCTATTTCATTT  
 >chr11:91105010-91105121 - E=4e-55 p=0e+00   
TTTCTCATATATATATATAT|AT|TATATATATATATATATATATATAATATTAT|ATATTA|GTATAGAGTTTTCATGGTTTCTCATG  
 >chr2:31280157-31280196 + E=8e-09 p=4e-02 >chr11:91104065-91104  
ATAGGTAACATTTGCTTCAATCTAAGAACATTTATCTTTATTGAATACTACCACATGCCAGGTATTGTGCCAGCTGCTTTATCAAATTA  
442 - E=2e-206   
TCTCATTAATCCTTGTAGTAACTTTCCAAGTGTGTATCGTAATACTTATTTTACAAATGAATCCTCTGAAACCAGAGAGTTTAAACAGT  
   
CAAGGTCACATACCTGGTAGGTTGTAGGACTAATACTTGAAATCACACATCTCTGTTGTTATGTAATACATTAATATAAGACTATACCT  
   
ATTCATAGATTTGAATTCTAATCTCTCACCATTAGGGCCAAACTTGTAGAAAAAAACATAAGGTATGATATCTGCCAT|GAAAT