**DB53\_length\_819\_mean\_cov\_14.514041514**

AATCTCCCAGTTTGTGCTATTGATATATCAGGC|CATTCTTACTTTCTGTCTCCTCTGCCTGGAACAAGCTGCCATCATATCTTCATAG  
 >chr8:77845207-77845650 + E=1e-254   
AGCTGGATCCTTGTTGTTTGTTTCAACTCAAATGTCACCTCCTTAGAGAGAGGCCTTCGAGTCTATCTACTATACCATATTCTCATGCC  
   
TACTCAATCTATATCATATTTTCCTAATTTTATGGACTTATCACTAGCAAAAATGGCTATGTTCATTAATTTGTTAATTGCTTATTGTT  
   
TCTTCCTCCCTTGGGAATGCAAGCTCCATCAGAGCACTTACATTCTTACACTAAAATACATCTAGTGCCCAACATCCTACCTAGGTGGG  
   
TTTTAATAAACATATATTGAATGAAATAAGAGATTTCACTTCAAAGCAAGGTTCTACTTTAAAAAAAAACTTAACACTATGGCTCCTAC  
   
TCTGACATGCGGTTAAATATTTACTC|TTTGCA|GTTTTTACCTAACTAGAGTCAAGGATCCCACAATTCAGAGAGTTAATAGAGGCAA  
 >chr8:85360563-85360912 - E=4e-198   
TACTCCTTGAAGTTAGTTACTTACTGAAGAAAAAGCGTGTAGCAGTGCTTTGTTAAATGACAACAATTCTATCAAGTGAATAATCCTGT  
   
ATGAAGGTTTTTCATCACCTCTCTTCATAAGTGGTGCACTATATGGGGGCGGGGGCAGAAATGCAATTGAGGCAAGAGAATAGGTATCT  
   
TTTTAAAAACTAACATTATTTTTAACGAGTTATCAAATTGAAATTGTCCATGAGTTGCACATAATTTCAAACGTCTCAACAACTAAAAT  
   
TGGAGCATGCTTAAACTCTCT