**DB53\_length\_863\_mean\_cov\_10.0787949015**

GGAAAAAACCAGAAGTGCTTTCTCCTCTCACATTCCACTCAACACTTCTCTCACCAAATGTGTGTGGGGATTTCTCTCCACCAACAACC  
 >chr8:135808539-135808766 - E=1e-124   
AGCAGTTCTTTACTGCAGATTCTCCAGTGGATACCAGCCAGGTGTCCTCTAATTCAGTTCAATTCTGACATTATCTACTGGGAGATAGT  
   
GTCAGATCCCGCAAGTGGAGGGCTCAGTCCTACAAGACTACCCCTTA|CT|CACATGAGCTTGGAAGCAAAATAAATTGAAATAGCACT  
 >chr8:135807092-135807412 + E=1e-180   
TACTAAACAACTTTGTTGCTAGCACTGTGCAGGGTCCTTCACATAGTTCTCTTATCTAGTCCTCCTAACAACCTGATAGCCACCATTTT  
   
TTTATTTTAATTTTTTTAACAGAGAACTATCCAGAAAAGATGAACAACTTGTTCAAGGTCACAAAAATGGCAAGTGAGGGAGCCTAGAT  
   
TAGATCAGAGGTCTAATTCCCAAGGGTATGTTTGTGATATTGTGAAATATATATTTGCTCTTCATCTCCATTTCCTAAAGCCCTTGGAA  
   
TCTCTGAAATTGT|CCT|TCTTTAAAAAAATTAAACTGAGGACAGGAAGGTAAATTAAAGGGGAGATTTGGAGACTTGTGGTAACTGGT  
 >chr8:135818570-135818885 - E=1e-177   
TTATTGCAACTTAATGTGCAGCATCCTCATTAGTCAAGTATCATGTGCCTACCTAGGCATGAAATAGCTATTTTTTTCCTGATTTAAAT  
   
CTGGAAAGTTTCAGTTGTAGTACAGTTTGAATAGTTGTTGTTGTAAATAGCCACTGGACTTTTTAAAAAAGTATTTTTCTTCAAAAACA  
   
GTGAAGGTCATCTTGTATCCATAGAGACCACATGTACTTTCCTCATTATTTCCAGCATTATTTATA