**DB48\_length\_1014\_mean\_cov\_19.9063116371**

TTCTGAATTTAGTGGTAAAAGGGGGTGTGGTTTATGGGTCTTTTTAAGCTTCACCATAAGGGGTTTTAATTTGAAATTGAAAAGGAGAC  
 >chr7:51633651-51634184 - E=1e-293 p=8e-03   
ATGTCCATGCAGCTAGCGGCAGGCAAGACCAACTTCACACGTGGGAAGTGGAAGGTCTCGGTGGTGGCCAAGGAACGAGAGTGGCTGTG  
   
GGGGCTGGGGACTCTTACTTACCATTTGGGGTCCCAGCAGCCTGTTGTGTCCAGCAGCCATAGGTACCCAGTTGTGCGTTTAATAGGCC  
   
CCTGGCTGTTTTTAAAAGGTACAAACTTTAGTCAGCTCTGGACAAGCAATGCCAACCGCTGGCTTTGACCTTAGCCTGTGAGGTGAGAC  
   
TGAAATGAGATGAAAGGCTTGTCTCAAAACAGACCACAGGCTTTTGAGCCAATGCCATGGGAACTATTTTTGCTCCGTTTAAAATGTGT  
   
TTTCAGCCAGGACTGCAGGCAGGGGCCTTAAACAAGCACGGTGGTTCCTTTACAGGAGGGCTGCGGAGACCCTGCCACTGAAGTT|CCT  
 >c  
|CCAGTCAGTGGGGGAAGGGTAGATGTTGGATGCCACCCCCATAGGGCAGCTCATTCTCCCCTCTTTGGGAGGGTGAGTGGGTAGCTAG  
hr7:51634438-51634922 + E=4e-279   
AGAAAGGTGGAGATGTGATCCTCCTAGGCTCTTCCTAACTCTGGAAGTGTGAGGTCACTGGGAAGCTTGTTGGAAATGCAGGTTGTCTG  
   
GTCCCACCCAGATGAATGGAATGAGAAATTCAGAGAGTGGGCTTGGTAACCCATGCTTGAACAAGCCTGCAAGATGATGCAGGTGCAGA  
   
GCAGAACTTCCCAACCTCGGTACAGTTGACATTTTGTGGACATAATTCTTTACTCAGTGTGTGTGTGTGTGTGTGTGTGTGTGTGTCCT  
   
GGATATTGTAGAATGTTTAGCAGCATCTCTGGTCCCTACCCACTAGATGCCAGTAGTACCCTTGACAACCAAAAGTGTTTCCAGCCATT  
   
GCTAAGTATCCCCAAGGGGGAAAAGTCACCTACAGAA