**DB105\_length\_693\_mean\_cov\_13.7027417027**

AGAAACAGCACCAAGCACACTCAGGAATAGCTGCACCTTCGAACCTGGCCACTCACCTGGTCAGCTAAGGATGTAGAGAGCATGCCCAT  
 >chr22:33780121-33780447 + E=1e-168 p=3e-03   
GAGCTCCCTCTCTGCGGTCAGCCTCCACATCTGCTCCCATTTCATCTTCCGCAGCTTATCCAGAAGTAACAGGATCACCCCTGGGCAAC  
   
AGCACAGGATAAAAGAGAAAATTAAAAAATAAAAAAGATGGAGAGCTACTCACATCACAGCCACAGTCTCTCGGGGATGATTGTCTTAT  
   
GCAGACAAGAGGCCTATGCACTGCTGCAGATGAGTCTTCCCTCTAAAAA|AGAT|GGAGACGGAGGATGCGGTGAGCTGAGATTGCACC  
 >chr22:33783338-33783716 + E=5e-2  
ACTGTCCTCCAGTGGGGGTAACAGAGTGAGACTCTGTCTCAAAAAAAAAAAAAAAGAAAGAAAGAATTTCATTAATCTTATTACAAAAA  
06   
TGAATTATAATTAGGTTGGATAGATGCTCCAATGTATTAAAAAATGGGGGGGGGGATGGTGGGAAACTAGAAACAATGATGAAATATAT  
   
TAATGCACATTTTTGAAGCCTCTAGAGAGGTCCAGGATAAACCTATGAGTCTCTGGTGACCAAGCTGAGAACTGATGCTTTTAAATGGT  
   
GTGAGACTTGGCAGATGTGATTTGCCAGGTTGCCTGAAAAGTCGGAATGTCTAAAACAGATGACTAAATGCA