**DB110\_length\_600\_mean\_cov\_12.0516666667**

AGAAATATCTAAAGTTATGTGACAAATTTGCATATATCTATTAAATTTTTACAGATCAGACTATATATCATGGACCCTGATTTATATAT  
 >chr5:8749044-8749528 + E=9e-277   
AAAAATTCATCATGACAACTTTATAAAATGCATCTCGACTAAACAGCTAACATTCTGAATTCTGCTTTATGCAGTGTGTTTGGGTCATA  
   
CATAGAGGCCGTGAAAACACTGAGCTTGGCTTAAATACACTGGTTTCTCTTATCTACGTCACCATCAGTTTAAAGTAAAATTTGGAAGA  
   
AAAAATATATTGAAGAATAATATAAGTAGGCACTCAAACAATGTGCCACACACTTCCATCTTAAAACAAAGTTAATATGTAGAATGGCA  
   
CAGGCTTCAGACATTTTCATATTATCTGGTAACACTTTTCTTTAACTACAGCATTTAAAATATATAGGCAGGTTAATATAAGAAATATC  
   
ATTCCAAAGAGTAAATTTTCTCTTTAAAATTTTTTAAT|G|TGATGCCTCCAGCTTTGTTCTTTTGGCTTAGGATTGACTTGGCAATGC  
 >chr4:150053107-150053224 - E=1e-58   
GGGCTCTTTTTTGGTTCCATATGAACTTTAAAGTAGTTTTTTCCAATTCTGTGAAGAAAGTCATTGGT