**DB114\_length\_515\_mean\_cov\_7.28155339806**

AATTTGTAAAGCACTCCTTGCTGTGTAAAGCAGTTATCACAGTGCTTGGGCACATAGATTTCAATGAAAGCTAGTCAATATCATTCTTA  
 >chrX:11736093-11736404 + E=1e-175 p=4e-02   
GGATTTTCACGATTATTCTGCTTGAAACTTCAGCTTTGAGAATAAAGCAAACTTCATCAAAGGAGTATGTAGACATAGTTAATTTTCAC  
   
GTGTTACTCCCAGTCAGGGTTTCTCAACCTTTGCAGGACTGAAATTTGGAACTGGACAATTCTTTATTGGGGGAATGACCTGTACATGG  
   
TAGGATGTTGATCAATGTCACTGGTCTCTACTCATTAGAGTCT|A|TATGTTTTTGCTTTCCTTCACGATTAGTTTAAAATCATATTGG  
 >chrX:11737096-11737301 + E=9e-112   
AATTTAAAGGAGGATTTAGCAGAATATCAACTTCTGTGAGAAAATGATGAAAGGAAAAACAATTGGGTCTTTTGAATGAAACAGGTTGC  
   
TGCGGGTGGCTATAACAAGTAAACCACTTAAGTTCAATGGCTAAATTAAACAAGACAGGAGCTTAATTCTCA