**DB45\_length\_1172\_mean\_cov\_41.2482935154**

AAGAAGAGAATGCGCATTTGGCTCTTCTTTAACACCAAGTCCACAAAAAAAATATTGGGTTTCCCC|TTTTTTTTTTTTTTTTTTTTCC  
 >chr8:116421134-11642  
CAACATATGAACTGCAGCATATCACTTTTTCTTTTTGTGCCTCAGGTTCCTCAGCTGTAAAATTGAAAAATATATGTATTAATAATATT  
1509 - E=2e-204   
ATTAATAATAATAATGGTAATGTAATACTTGTTTGTAAAGCACTTTGAGATCCTTGGTTGAAAGGCACCATAGGAGTGCCAAGTATTAT  
   
TATGTGGCCAAGGGGGTTATTTAAACTGTCAGTTCCCAAAGGCCAGGAAAGGTTGGGGTCATTTTTCTTAAAGACGAGCTGTAAATATC  
   
AACTAGGCAGCCAATAGTGTTGACTATGAAGATGCAAAACTATTACTAGGCTGATAAAATCATAGTTTCTTAATGGCTACCAATAA|AC  
   
ACAATTTTTATTGTTAATCTTTCTGA|AGAAACTAGTATATATCTTTTTACACAAAATCTATCAGTAAGAGATTGATTGGTTAAAGAAA  
 >chr8:116420432-116420625 + E=6e-65 p=4e-02   
AAAAGCAAAGCAAAACAAGTTGAGAGAATTCAGGCTTTATCAATATAAGTAATAATTTTTTAGAATGGTGATTTGATTTCACCATTTCA  
   
ATTCAGCAGAGCCTGTATATATATATATATATGTATATA|TAT|GTTACGATGTGTAAAAACTCCTGCTTATGAAGTTTAACTTTGAAT  
 >chr8:116419863-116420348 - E=6e-243   
TCGGTATACTCATGTGAACATGATGCAATTCCTAATCAATCATCTCAAAAAGTTTAAATTAATATATCAAATATCTTATTTGTTTGGTT  
   
AAAATCAAATTAATCAGGGCAAGTTCCCTGAAAGATGACTTTGAAAGAGAAATGAGGCAGAACAGATCCAGATAGGAAAGGACGTTGGC  
   
AAGACTCACCTGCATGTTTTTAACCAGAAGGAAAAATACAAAAAGACAGAACATAAAGTATATAAATAATTGATTGCTTCAGAAGATTT  
   
GCTTGGAGAGTTTAAAATAATTAGTATCTCCCCTCATTATACAATCTTCATTTCTCATTTTTGGGAGCCCAAATTAAGGAACAAATCCT  
   
TCTAATTATTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTGAAATTAGCAGAGAGTCTTTGAGGGGCTTTCAT|TTTGGTT  
   
ATGCCCTTTCTTTTCATCTGG