**DB50\_length\_686\_mean\_cov\_10.7113702624**

ACTGTTGGAGCAGAATTTTTTACCCTGGATCAATTGTGTGCCTTCCTGATGATACTTTAATAGAACAAGTGGGCACAGAGTGACAGATG  
 >chr12:47809038-47809397 - E=3e-204   
ATGACGGGAGGCTCAGACACAAAGTAGAACTACTGTTGCCTGGAGCCAAACAAAAATTATACCATTTAAAAACTCAGAATCCAAGAGCT  
   
AATATGTTGTCCACAAAAGAACAAAAGGCAGAAAGTTTATGCTAAAATGAGGTAAGTTATAAATGTCAGTAACTCATAAAATGGGTATG  
   
TCCCATTGGGACCTAAAGAGTTAATATATAAAAGGAAACAGATTGAGGTCAGGTAGCCTCATGAAAATCTCAAATGCTGTGACACAGAG  
   
ACA|CCGACAACAGCAAAGCAAACCCAAACAGAACCCTCTCAACCTAAACAATCTTCCTTTCCCCTTTTAACTCTGAAGCTCTTATAAA  
 >chr12:47808116-47808444 - E=9e-181   
AAACAGATATTTCAAGGATGTCCTTTAAGCTAAATACAAACTAGAACATTGAGGTAAAACACAATTATCTGCCCTAAAGTAAAAATATA  
   
GATTTTTAATATTTCCAATAAATATATTTCAAATCACCAGTTTGAGGTGTGGAATAAGTTCATATTTATTTTAGTGTTGAAACCATAGT  
   
AAGTGGAAAAAAAAACCCTCTAGGTTGACAAGAAGACCAATCTTTCTCCTAGGATTTCCCTCCC