**DB87\_length\_716\_mean\_cov\_12.1103351955**

TCCAGCAATCAAGAAACAAAATATATTCTCAGCACTGGGGTCTTGACCCGACACTCACTCCCTCCCTGCCCATGTGATTAAATTTGTCT  
 >chr3:100944953-100945079 + E=5e-64   
TTAGATTAATGGGAATCTTCTAAACTTTATATATAT|A|CTGCTCTCCAGCCTGGGCAACAGAGCAAGACCCCATCTCTTTAAAAAAAA  
 >chr1:31737797-31738029 - E=9e-128   
ACAAAATCACATGTGAAAGCGTGGTATGAGGAAAGCCTATCCCTCTCTACCTGCTGGGGGTTGGCAAGATTTGACAGGCCACCTCACCA  
   
ATTGGCCCCAAGTCAAGAAGCAGCTGTGTTACATAAGGCTTCTGGTTCCTGCCAAATGTTGCCATGCCAAAGTAAGGAGAGGGCAAGGA  
   
ACC|TATATATGCATTCATCCTGAAAACTAAGAAAAAAAGGATATTAACATAGTTAACATAACAATAACATGGTCTTGATTAATATGCT  
 >chr3:100945117-100945476 + E=3e-198   
CAGGAAATGCAAGACACTGATAGAAGCATAAAAATACAACCCTAATTCTATCCTGCAGCAAAAAAGTTTGCTTTTTCTTTAGCAGTTTG  
   
ATCAAAAAAAAGAAAGAATTTTATTTAGATGAATGCCTGATTATAAACTATCCATTAAGACTATTTCAAAGGTTTCCCCTTCTACCCAA  
   
CAATAACAAATATGCTCCAAAATATTCCCTTACTAAGCCAGACTTCTCCATGTAAGAGTCTCACCTTATTTTCCTATTGAAAAACCCGA  
   
GGCACAG