**DB47\_length\_621\_mean\_cov\_7.97101449275**

GCATGGTTAAGGTTGATGTGGACCATGTCCATGGCCTCCGTCTTCTCTGGAAACTGGAGGCTGGTGGCTGCAGGTGGTCCATGCCCTTC  
 >chr4:14688244-14688550 + E=2e-172   
CCCTGCTAAAGTCATTTGATGAAAAGGAAGGTGATTTAAAGATATAGCCCTAGTAATTCGCTTTTCCAATACGTAATTGGTATTTTAGA  
   
GCATCATAAAGTTATTGGTCTCTAAAACTGTGCCTTTCTCAGAATGTTTTAGGTGAGTTCTACTTTTCTGCCAGTCCACTTTTAAATCT  
   
TGTTTTGTCAATTATTTCTCTTCTGTATACTTTACG|TTG|GCTGAACCACTCACTATTTTAGGTGGTTGGTACAAGTGAGTGAAGGTC  
 >chr4:14691433-14691751 + E=1e-179   
AGGAGCTCTTGACTAGAGTAGCAGCAATTTTACTTAGATTTACATTTATTATTGAACATGGGTCATACTCTCTAATATCTGTGCTAAAT  
   
AGTAGCTGTTGTTGAATATTAATAATCTCTATTATCACTGTGAAGTCTGCAATAGGCTTTAAAATAATGCACACAGACATATAAATCTA  
   
TGAATATATTTCTCACTTTCCTTCAAAGGGGCCCATTGTAATTTGCGTACTCTACATCAGGATTCTTTTTGTCCAGTGTTCCTCAGCTT