**DB47\_length\_776\_mean\_cov\_7.92525773196**

TGTGGGTGTTCTTTAAGGAAAAGCAAGTAAGACGAATATCGTACAACCCACCTAACTGCAATTGAATCAGTGGATGCTTCACTCGCCTG  
 >chrX:10602748-10603201 + E=1e-260   
GAATTCGTCTGTTCTTGGTGTGTTTAATAATGAGTCATGCGATACATTTGCAAGGCAATGGGGCCACCTCCCAGGGCCTGGGGCCACGT  
   
TATGATTTTCTGCGCCTGAGTCCCCCGTCTTTGTTCAGACAGGTTGCTAATGCATCCCGCGAAGCTGACCTAATGCTACTTCAGTGGGT  
   
CTATTTTTCTTCTGTGGCTCAGCTCGAATGTGATATTCAGGAAGTCGACTGTCAGGCATGCAAATTGAGAGAAAAATATGCCACATTAA  
   
ATCATGATGGTTTAATAAGGTATTACTCATGGGCAAATGGCTTCTGGTACTCTCCTTAGTAGGGGCAAGTTGAAAAGCATAACCTGCCC  
   
CAGA|GAAG|GAAAATTCAAAGCAATGGAAACAAAATCAGTCCTTACAGGTTTCACCGTTGGGATTTGGACCCGGAGTGAAAAGAGGAT  
 >chrX:10604487-10604814 + E=7e-185   
AATGGTCTCAGAGCAGCCTCTGGTGGCTGAATGTCAAAAGCTCAAGAAGTCAGAGGCCACCTTACTAGTGTTCTCTTGACCTCCACTCT  
   
CCACGGTCTTAAGATTTTGTGCAAAGGAAGTTACTATTTAAATGACTTCAAGGCACTAGTTCAGAATTGATTAGGTTGGAATTGAAGTG  
   
AATTCATCAGTTTCAAGGGCAATCACAGATGGACTATGGATTTGATGCTGACAAACTGGGCCATTC