**DB38\_length\_640\_mean\_cov\_10.353125**

ATCTAATTAAAAGGGAAAACTCTCTATTTCAGGTTTATATGTATCAATTGCTTGATTAGAAAATAAATTATTTAACCCATATAATCTGG  
 >chr1:142964758-142965172 + E=2e-222   
CGTCAAAAAACTTATAATAAAATTACTTTGATTTTATTGCTTATAAGTTTGTGAATTTAAATCTCAACTGACAGTGATGAATTTATTTG  
   
CTTTGTGCTGACAAGACAGTATGTTGAAGTTTTGTTTTCCAACTCAGTTCTAAATCTGCAGTGTATCAAAATCTCCTCATTATGCTTTG  
   
GATGTTATGGTACATAAATGGTATCTTCACAAAGATATATTCATTCTGGTACTGAAAGTGCATACTTAAAATTCTTCATGAACAGTTTT  
   
ATTGAAAAAATATGTAGACAAGCCATTAATTATACACAGTGATCTGGAACAAATTCTT|TTTTTTTT|TATAGCTAAAGGATTTATTTA  
 >chr2:11929914-11930  
TTCACTGAAGAAGAAATCCACATGGGCTCTGAAACTTAAAAGACATTAGTCCTTGTGATATGCATGCTAAATCTTTCTACAAG|ATTTA  
018 + E=8e-51   
T|ATTATAGCCACCAGAATATAGTCACAATCACTACCCAATTTTGATAACTGAAGATCATTTTTTGATTAATTGCATTGTTCAGGCTAT  
 >chr4:162053142-162053250 - E=3e-53   
CTTATCTTTTAGAAATATTTC