**DB41\_length\_724\_mean\_cov\_3.52209944751**

ATGTTAGCAAGCGGCTTCTTGATTGAAGTGAGGAT|CACTAAAACATGATAATGGTTCTACTTACAATAGCTGTTTTAACAGGAAATCT  
 >chr5:130799632-130800055 + E=1e-227   
TCAAAAGCACATCTACAAATAAGCACATCCACTAATAAGCTTATTCACCTTCCATTGAGTTGAATTCTATCAGCTAATTTGGAGAACTG  
   
ATCTGGAAGTCTTCTCTGTTTTATGACACCCTCAGGAGTAACAGAAACTTCACAGAGAGAATATGTGTCGGATGCACCGGTCAAACCAA  
   
ATTCATGAACAGCATGAAAAACTACTTCTTTAGCTGTGGTGACTATACTGATGATAAGGTAGCAACTTTGCTGATCCACTTTGAAAACT  
   
CTTATAACTTGCTCAGGGATATCTACATAAATAGAAAGATATGCTTTGTTATTTTTTAAAAAAATCACTTTTAAACCCTTCAAAAAGCA  
   
ACGTGAAACA|CAGT|AAGGCCAAAAGTGGGAGGCAAACAGAGTGAGTTAAGGTTCAGATGTAGTCCAGGTTCAGTCTGTGCAGGCCAT  
 >chr5:129179993-129180263 + E=1e-150   
TACTGGCCACTCTGAGGGTTTTGGTCTTGTGGCAGGAGGCAATATCCATGTCTTCATTGTGACAAGAGTGGTGGCAGAGATGTATGAAT  
   
GAAAGAGACATACTGAAAATCAACAGGATTTTCTAAGGTAGCCAAATCAATAGGATTTCCTAACATTAGAGGTGTGTCAGTGTTAAGAG  
   
TGAAAGAATAATAGG