**DB113\_length\_1227\_mean\_cov\_27.4474327628**

CCTTGCTTCAAATGTGGTTGTGCCGCTTGCTGGCTACGTAGCTGTTTTCCTTTTTAAGGCAGAGATACTGATAATGAGAAAAAGCATGG  
 >chr10:12952247-12952599 + E=1e-199   
TGTATTTGGTGTGCCTTAAAGCCATTCAATGTCGAATGCAGTTGCTGCTACATATTGCCAGACTCAGTCCATAACCATATGTCCCCAAA  
   
TAAATTCTCAGTTAATATTTTATTTGGTAAAAATATTATTGGAAAACCTATAAACAACAGATGACAAGCACAATGATACGTGTTTCTGC  
   
CAATTCAAGGATTGTCCTTCCTGGCTTGGTATCTGGCACAAGTCCTTGCAAACTTGCAAGTTTCAATAACTAGTCAGAGCAAAAA|CAT  
 >  
GTGTTTTTTGGCTGCATAAATGTCTTCTTTTGAGAAGTGTCTGTTCATATCCTTTGCCCACTTTTTGATGGGGTTGTTTGCTTTTTTCT  
chr10:13120133-13120253 - E=4e-60 p=2e-03   
TATAAATTTGTTTAAGTTCTTTGTAGAT|A|CTCTTTTTTGGTTCCATATGAACTTTAAAGTAGTTTTTTCCAATTCTGTGAAGAAAGT  
 >chr2:133211537-133211596 + E=2e-23   
A|GAAATAACTGAAAAACTCAT|GTTTTTACTGCCATAGCCCTAGTGCCTAATACTGTGC|TGGAGTATTGTC|ACAGGGCAAGACAGT  
 >chr10:12953303-12953340 + E=3e-10 >chr10:1231604  
CTCAAAAAAAAAAGAAAGAAAAGAAAAAGAAAGCTTGAGAAAAATGGGATCTTTTAGATACGATTCAGAGGTACTCACAATAAGCGTAA  
4-12316248 + E=2e-100   
CAGTTAGTACCAAGAAGTGACTGCTCCTGGCCAGCTGAGCTGCAGCCAAGGACAGCAAACAAGGAAGGGACCTGATAGCCCAGGCAAAC  
   
TGTTTTAA|TCCTTG|CTGGATTTCAAAATTGCTATGGACCAGTAACTTCTGTGTACCACCCATTTTCAACCTTTTTGAGTAGGAATGT  
 >chr10:13065575-13065994 - E=7e-234   
CTATTGCAGGTTTCCTATGCTTGCCTTATCGTTGTATATTGGGTGTGTGTAGGCCAGAAAACACACCTCTTTAGTTCACACATCTTCAG  
   
ATAAAGAGGCGTTGCACCCAAGAGACCCCTTCTGCACCTGGATTGATTTGGATGATGAGATTCTGTACATGATATCATAATGAGACAAG  
   
ACCTCGGATGCTTTGGAGGGGATAATTATATTTTTCATGTAGTAAGGACATGGTCCATTAGAGACCAGAGAGTGCTCTGGTGGCCCTGA  
   
ATGAATCTTATTTCCTGGGATTCAGAGCTTTGTGTAGTTCCCTCCATCATTGACTCTCAGCTTGGCCACGTGACTAGCT