**DB112\_length\_546\_mean\_cov\_6.86813186813**

ACTTGGAGATGTACTTCTGAAGTTCATGTTTTTCCTTTCCTTTATCTATAAATGTGAAAAAAAAACAGTGAGAATGATTTTGCTTTGAT  
 >chr7:42385853-42386094 + E=1e-128 p=5e-03   
TATGGAACAGTGTTCATGTGAATGAATTTCATAATATTTTAATTAAATATTTCATAACTTGATTCCTAAATACATGTACACACTGACCA  
   
AATGTGGCCCCAAAATATATTTAGTTTAAAGATTTCCAGCCAATACTTCAAGTTTTCC|ATGG|CAGAGACACGGAGCTGAATACTCAC  
 >chr7:42387490-42387800 + E=  
CCAGTTCCCACTAAAATCTAATTTTATTTGAATGTAAAAAGCGTGACAGTGACTATGTTGCTGATTCCAAACTCTGCTTCCTCAACCCC  
6e-175   
CACAAACCAATTGAGAGACTGTGAATTAAACATTGCATAAGAAACAGACATCATTTTTATTCCTCACTTGGAATCATCTCAGCATCACC  
   
TTCACTTAATCACAATTGCAAAACACCCCAGAGTCTACAAGAGAAGTTGTCTAGGGGTCTCATCAGAAAGAGAGGGAGACAGGATATAA  
   
AATTACTTCACATC