**DB115\_length\_1368\_mean\_cov\_12.8961988304**

TTGTATACTGAGGCACACTGTTTCTAGAATGAAATACAGAGGGACAGATTACAGCCTGCAAAATAACAGGAACCAGATAGAAATATGAC  
 >chr18:55476389-55476701 - E=2e-175   
CTTCAGAAGCCCTTAACATAGTGGTGGGTTGTGATAAATGAGATATTTCTGGAAACCAATTTGGTAAATGCATAAACATCCAAGAATAG  
   
CAAGTGATTAAAGAAATCATCAGCAGGAGAAAATACTATGCAACTATTGAGAATTATGACCATGCCAACCATTCATTCATTCTATAAGA  
   
ATTAATAAGCACCTGGAATGCTCTATTTAATGCTGTA|TGCCAAAA|TCATTGAGACACATTTAGTTACTTGATGTTTAATATTTCTTT  
 >chr18:55475000-55475320 - E=3e-180   
TGCAATCTAATTTCTTATTTTAAAATGTTAGTCAGAAAAAAAGAAGTCATTAAGTAGTAAAGGAAGTGGAAAGCCTTGTAACTTAGAAG  
   
GAATGTTGGAAAACTCATTGTGCCAGAGAAAATAGAATATATCATCTGTATTTGTTGTTTTAAAAGCCATTTCGAAGGATGTGGGGCAG  
   
ATATTTGAAAATTCTAATGTCACTTATTGCTAGGACAGATTCACATAAGAGGTGTCTTATCAGATTTAAAATTCTGGATCTGGTCTGGA  
   
T|AA|CATCAAGTAACTAAATGTGTCTCAATGATTTTGGCAATCACACAGACTTAACATGCATAAAATGTTACAGGAGGAATTATTCAT  
 >chr18:55475282-55475821 + E=4e-301   
GTTATTAAAATTCACTTCCCTTTCTTTTGTATTCATAAGCATGCAAATGTGTAGGATTGTCTACCATTCTTTTCTACAAGGAAGAGATT  
   
TTAATAAACCACTTACTGTATTTCTCTATGGAAATGTAATAAACATTACCTGATGTTGATAATGTAACACCAGTTAAACTTAATGAGTA  
   
AAATTAATACAGACAGTTCATGAATAATTTTCCAAAATAACTTGCGATTGTTGTTAGTATATGTCGCCATGTGTTCCTGTAGTTGTAGG  
   
AAGTTTGTATGTATTATCTTAGGCTCTGTTCTCATCATTTTCCATTGTGTCATGAAAACACATTTACCTTTTGGACTTTATCCCTCTTC  
   
CTTCCTGACCTGCACCCTAAATGTGGCTAATTCCAGGTTGCTGTGAATAGAAGTTTACTAGATTTTTTTTTTGAGACAGTCTCACTCTG  
   
T|C|ACCCCAAAATTTGGCATGGTTCTTTCAGAAAGGACAAGGTCGGTTTCCAGGTGAGCTAATTCCTTCATCAGCAACACCAGCTGAT  
 >chr18:55474050-55474264 - E=1e-116   
GCACTCTGAGAACCTCCTTCCTAAGATGAGGAAGACTTACATAGGGGAAGTGTTCTAGGATAAGGTTGTGGAGTTGTGTGGGTGTGGGT  
   
GTTTTGTTTTGGTTTTGTTTTTTTTTTTAATTTTTTTTT