GT  GGCA  CCGAG T GTCG ATCT GCG A CGGCT CAT TAGAGCTTATACTAAGCTAGCACCTGCCGTTCAGGATAT CTT CGACAAATTGAAGCTAATACATGCACCTATGGCTCCTTCGGGGGTCGC
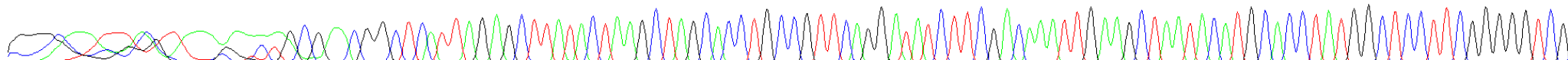
AATATTAGAACTACCAGTTTACTGGTGGTTGACTTCAATTATCGTAGAAAATCGGCAGCGTGAGCTCCGATGGGTGCAAGTTATGTACGCCCTATCACCCAGCAGGCTGTTTAACCGACAGCCA
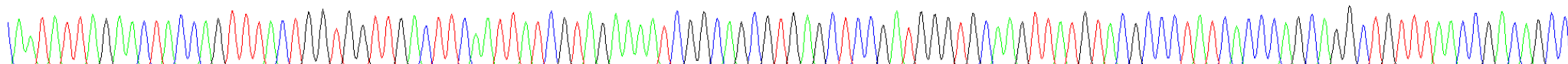
GGGGTATAACGGGTAACGGAGAACTAGGGTTCGTCTCCGGAGAAGAAGCCTTCGAAAGGCTACTACATCCAAGGAAGGCAGCAGGCGCGTAACTTATCCACTACATCAGTGAGATAGTAACTAGT
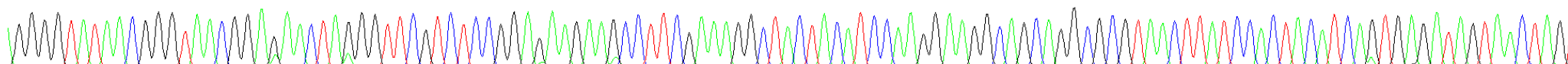
CTTAACTATTAACTGACTTTTCAAGTTAGTTATGGTCCATGAGTTGAGCTTAAATAGCTCTTCGAGGATCAAGTGGAGGGCAAGTCTGGTGCCAGCAGCCGCGGTAATTCCAGCTCCACTAGCGT
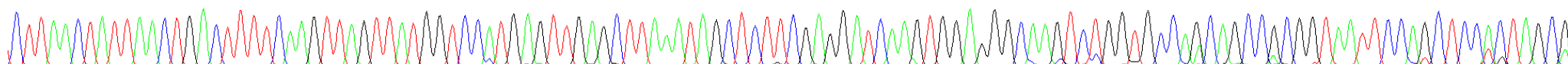
AAATTATTACTGCTGCGGTTAAAAAGCTCGTAGTTGAATCTAGACGTGTATTGTTGGCATGCTTTTGGCATTCATTTGTCATTGGCTGTAGCTTTCAACCGTCTTTGCAGGTTTTCTGTTGG
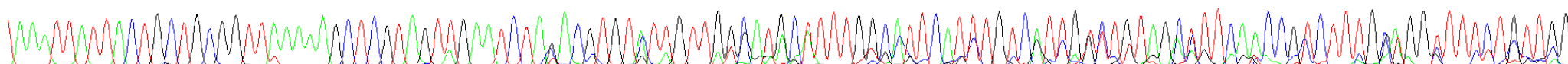
620　630　640　650　660　670　680　690　700　710　720　730　740
TGTACGCATCCTCAGTGGTCAGCACAGTAATAAATGCCCATGGCTGAGTGTTAAACACCCGGCTGAGCGAGAGGGATTACTTAACTAGCAACACAAAGAGAACTCACGGTGCCTATTTTTATGC
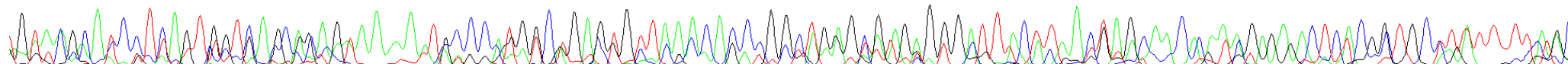
750　760　770　780　790　800　810　820　830　840　850　860
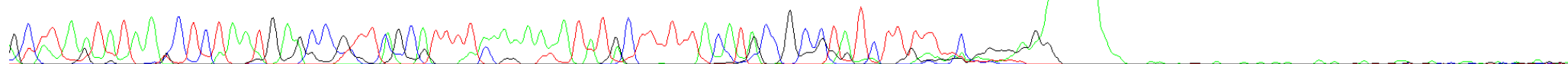AAATAAATTGAAGTCAACCACCAGTAAACTGGTATTTCTAATATGGCGACCCCCGAAGGAGCCATGGGTGCATGTATTACCTTCCATTTGGCAAAAATATCCAGAAGGGCGGGTGCTA
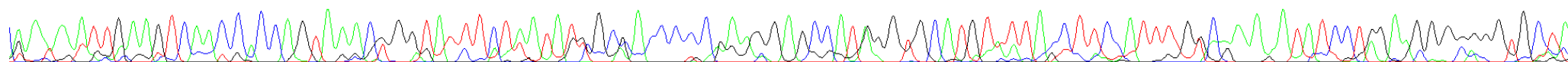
870　880　890　900　910　920　930　940　950　960　970
GCTTAATATAAGCTCTAATGAGCCGTTCGCATTTTCAAAAAATATGCTTTTTACATACCGCCTATCTTTTTTCGGGGAGAAAAAATGATGTGATTGTATGAGGGGACCGCCAGA

980　990　1000　1010　1020　1030　1040　1050　1060　1070　1080
TCGCTGGAGCGTTGTAGCCGCGTGCAAGGTGTACAGTTAATAAGTCGCAGTATGATAGATGCGTGGAGAGAGGGGCTGTTGAACGGCCGTAAATAACGGGTCAGAAACAGCA

1090　1100　1110　1120　1130　1140　1150　1160　1170　1180　1190　1200
TGAAACTGGGATGATATGCCCTGTTAGGAACGGGGTGGCAAACGTTGTGCCGGGTGGGTGAGCTGAGGACTGAGGCTGTTGCGTCCACAGCATCGGTAATGTAACAGATGGTATACCA