Sample #1

AGAAGCATCACACTCCACCATCAGCACCCAAAGCTGAAATTCTATATAAACTATTCCCTGAAACATGTAT ATTGTACAATAACCGCAAAGCCACAGTACTATGTCCGTATTAAAAAATAATTATCTCATTACATATTGTT ATGTACTTCGTGCATGTATGTACTCCCCCATAACCAGTTAATCAGTGTTATCCCTGTGAATATGTATACA TACACATGCTATGTATAATTGTGCATTCAATTATCTTCACCACGAGCAGTTAAAGCCCGTATTAAATTTT ATTAATTTTACATATTACATAATATTTATTAATAGTACAGTAGTACATGTTCTTATGCATCCTCAGGTCA ATTTAAATCAAATGATTCCTATGGCCGCCCCATTAGATCACGAGCTTAATCACCATGCCGCGTGAAACCA GCAACCCGCTTGGCAGGGATCCCTCTTCTCGCACCGGGCCCATTACTCGTGGGGGTAGCTATTTAATGAT CTTTATAAGA

Sample #2

CATAAACTATTCCCTGAAAAATGTATATTGTACAAGAACCACAAGGCCACAGTACTATGTCCGTATTGAA AATAGCTCATTCCATTACATACCATTATGTAATTCGTGCATGTATGTACTACCACATAACCAACTGATAG CACCTTCCATGAGTATGTATAATCGTGCATTCAATTATTTTCACTACGAGCAGTTAAAGCTCGTATTAAA TTTTATTAATTTTACATATTACATAATATGTATTAATAATACAATAGTACATGTCCTTATAAATTCCCAG GTTTATTTAAATCAAATGATCCCTATGGCCGCTCCATTAGATCACGAGCTTAACTAGCATGCCGCGTGAA ACCAGCAACCCGCTCGGCAGGGATCCCTCTTCTCGCACCGG

Sample #3

ACCCTATACTTATTATTCGGTGCTTGAGCAGGAATAGTAGGCACTGGCCTAAGCTTATTAATCCGCGCTG AACTAGGTCAACCTGGCACACTAATCGGAGATGACCAAGTCTACAACGTATTAGTAACAGCCCATGCTTT CGTGATAATTTTCTTCATGGTTATACCTATCATAATTGGCGGATTCGGAAACTGACTAGTCCCACTAATA ATTGGAGCACCTGACATAGCTTTCCCTCGTATAAATAATATAAGCTTCTGACTACTCCCTCCTTCTTTTT TACTGTTAATAGCATCCTCAATAATCGAAGCCGGTGCAGGCACAGGCTGAACTGTATATCCCCCCTTAGC CGGAAATTTAGCACATGCAGGAGCCTCAGTTGACCTTACCATCTTCTCCCTACACTTAGCCGGCGTATCC TCAATCCTCGGAGCCATCAACTTCATCACAACCATTATCAACATAAAACCGCCCGCCATAACCCAGTATC AAACTCCTCTTTTCGTATGATCAGTCCTAGTCACAGCAGTACTACTCCTATTATCACTACCTGTTTTAGC AGCCGGAATTACAATGCTACTTACTGACCGAAACCTGAATACAACTTTCTTCGACCCTGCAGGTGGAGGA GACCCAATCCTAT

Sample #4

AACCGCTGACTATTCTCAACCAACCACAAAGACATCGGCACCCTGTATTTACTATTTGGTGCCTGAGCAG GAATAGTAGGCACCGGCCTAAGCTTACTAATTCGCGCTGAGCTAGGCCAGCCTGGCACACTAATCGGAGA CGACCAAGTCTACAATGTATTGGTAACAGCCCACGCCTTCGTAATAATCTTTTTCATGGTCATGCCTATT ATAATTGGCGGATTCGGAAACTGACTAGTCCCCCTAATAATTGGAGCACCCGACATAGCTTTCCCCCGTA TAAATAATATAAGCTTCTGACTACTTCCTCCTTCTTTTTTACTACTAATAGCATCTTCAATAGTCGAGGC TGGTGCGGGTACAGGCTGAACTGTATATCCTCCTTTAGCCGGAAACCTAGCACATGCAGGAGCCTCAGTT GACCTCACCATCTTCTCCCTACACCTAGCCGGCGTATCCTCAATCCTCGGAGCCATCAACTTCATCACAA CTATCATCAATATAAAACCACCTGCTATAACCCAATATCAAACTCCCCTTTTCGTATGATCCGTCCTAGT CACGGCAGTACTACTCTTACTATCATTACCCGTCTTAGCAGCCGGAATCACTATACTACTTACTGACCGA AACCTAAA