atccctgggggtcctaccatctcttacaccttccgctccgtgggcacc

ttcaatatcatcgtcacggctgagaacgaggtgggctccgcccaggacag

catcttcgtctatgtcctgcagctcatagaggggctgcaggtggtgggcg

gtggccgctacttccccaccaaccacacggtacagctgcaggccgtggtt

agggatggcaccaacgtctcctacagctggactgcctggagggacagggg

cccggccctggccggcagcggcaaaggcttctcgctcaccgtgctcgagg

ccggcacctaccatgtgcagctgcgggccaccaacatgctgggcagcgcc

tgggccgactgcaccatggacttcgtggagcctgtggggtggctgatggt

ggccgcctccccgaacccagctgccgtcaacacaagcgtcaccctcagtg

ccgagctggctggtggcagtggtgtcgtatacacttggtccttggaggag

gggctgagctgggagacctccgagccatttaccacccatagcttccccac

acccggcctgcacttggtcaccatgacggcagggaacccgctgggctcag

ccaacgccaccgtggaagtggatgtgcaggtgcctgtgagtggcctcagc

atcagggccagcgagcccggaggcagcttcgtggcggccgggtcctctgt

gcccttttgggggcagctggccacgggcaccaatgtgagctggtgctggg

CTGTGCCCGGCGGCAGCAGCAAGCGTGGCCCTCATGTCACCATGGTCTTC

CCGGATGCTGGCACCTTCTCCATCCGGCTCAATGCCTCCAACGCAGTCAG

CTGGGTCTCAGCCACGTACAACCTCACGGCGGAGGAGCCCATCGTGGGCC

TGGTGCTGTGGGCCAGCAGCAAGGTGGTGGCGCCCGGGCAGCTGGTCCAT

TTTCAGATCCTGCTGGCTGCCGGCTCAGCTGTCACCTTCCGCCTGCAGGT

CGGCGGGGCCAACCCCGAGGTGCTCCCCGGGCCCCGTTTCTCCCACAGCT

TCCCCCGCGTCGGAGACCACGTGGTGAGCGTGCGGGGCAAAAACCACGTG

AGCTGGGCCCAGGCGCAGGTGCGCATCGTGGTGCTGGAGGCCGTGAGTGG

GCTGCAGGTGCCCAACTGCTGCGAGCCTGGCATCGCCACGGGCACTGAGA

GGAACTTCACAGCCCGCGTGCAGCGCGGCTCTCGGGTCGCCTACGCCTGG

TACTTCTCGCTGCAGAAGGTCCAGGGCGACTCGCTGGTCATCCTGTCGGG

CCGCGACGTCACCTACACGCCCGTGGCCGCGGGGCTGTTGGAGATCCAGG

TGCGCGCCTTCAACGCCCTGGGCAGTGAGAACCGCACGCTGGTGCTGGAG

GTTCAGGACGCCGTCCAGTATGTGGCCCTGCAGAGCGGCCCCTGCTTCAC

CAACCGCTCGGCGCAGTTTGAGGCCGCCACCAGCCCCAGCCCCCGGCGTG

TGGCCTACCACTGGGACTTTGGGGATGGGTCGCCAGGGCAGGACACAGAT

GAGCCCAGGGCCGAGCACTCCTACCTGAGGCCTGGGGACTACCGCGTGCA

GGTGAACGCCTCCAACCTGGTGAGCTTCTTCGTGGCGCAGGCCACGGTGA

CCGTCCAGGTGCTGGCCTGCCGGGAGCCGGAGGTGGACGTGGTCCTGCCC

CTGCAGGTGCTGATGCGGCGATCACAGCGCAACTACTTGGAGGCCCACGT

TGACCTGCGCGACTGCGTCACCTACCAGACTGAGTACCGCTGGGAGGTGT

ATCGCACCGCCAGCTGCCAGCGGCCGGGGCGCCCAGCGCGTGTGGCCCTG

CCCGGCGTGGACGTGAGCCGGCCTCGGCTGGTGCTGCCGCGGCTGGCGCT

GCCTGTGGGGCACTACTGCTTTGTGTTTGTCGTGTCATTTGGGGACACGC

CACTGACACAGAGCATCCAGGCCAATGTGACGGTGGCCCCCGAGCGCCTG

GTGCCCATCATTGAGGGTGGCTCATACCGCGTGTGGTCAGACACACGGGA

CCTGGTGCTGGATGGGAGCGAGTCCTACGACCCCAACCTGGAGGACGGCG

ACCAGACGCCGCTCAGTTTCCACTGGGCCTGTGTGGCTTCGACACAGgtc

agtgcgtggcagggccgtcctccatgcccctcacccgtccacacccatga

gcccagagaacacccagcttgccaccagggctggcccgtcctcagtgcct

ggtgggccccgtcccagcatggggagggggtctcccgcgctgtctcctgg

gccgggctctgctttaaaactggatggggctctcaggccacgtcgcccct

tgttctcggcctgcagAGGGAGGCTGGCGGGTGTGCGCTGAACTTTGGGC

CCCGCGGGAGCAGCACGGTCACCATTCCACGGGAGCGGCTGGCGGCTGGC

GTGGAGTACACCTTCAGCCTGACCGTGTGGAAGGCCGGCCGCAAGGAGGA

GGCCACCAACCAGACGgtgggtgccgcccgcccctcggccacttgccttg

gacagcccagcctccctggtcatctactgttttccgtgttttagtgctgg

tggaggccgcacgctctcccctctctgtttctgatgcaaattctatgtaa

cacgacagcctgcttcagctttgcttccttccaaacctgccacagttcca

cgtacagtcttcaagccacatatgctctagtggcaaaagctacacagtcc

cctagcaataccaacagtgaggaagagccccttcccaccccagaggtagc

cactgtccccagcccatgtccctgttgctggatgtggtgggccggttctc

accctcacgctcccctctctggaccggccaggaggcttggtgaccctgag

cccgtggtggctgctcctgctgctgtcaggcggggcctgctggtgcccca

gagtgggcgtctgttccccagtccctgctttcctcagctggcctgattgg

gggtcttcccagaggggtcgtctgaggggagggtgtgggagcaggttcca

tcccagctcagcctcctgacccaggccctggctaagggctgcaggagtct

gtgagtcaggcctacgtggcagctgcggtcctcacacccacacatacgtc

tcttctcacacgcatccccccaggggccctcagtgagcattgcctgcctc

ctgctagggtccagctgggtccagtacaccagaacgcacactccagtgtc

ctctgccctgtgtatgcccttccgccgtccaagttggaaggtggcaaacc

ggatgagtatcctgggagggagtgagctcaccggcagtggccaggcccct

gggaaacctggagtttgggagcagcatcctccatgggtcccccagtcctt

ccagcaggccaaatagacctgtgttggaggtaaccccactcccacgccag

GTGCTGATCCGGAGTGGCCGGGTGCCCATTGTGTCCTTGGAGTGTGTGTC

CTGCAAGGCACAGGCCGTGTACGAAGTGAGCCGCAGCTCCTACGTGTACT

TGGAGGGCCGCTGCCTCAATTGCAGCAGCGGCTCCAAGCGAGGGgtgagt

gttgagcggggtgtgggcgggctggggatgggtcccatggccgaggggac

ggggcctgcaggcagaagtggggctgacagggcagagggttgcgccccct

caccaccccttctgcctgcagCGGTGGGCTGCACGTACGTTCAGCAACAA

GACGCTGGTGCTGGATGAGACCACCACATCCACGGGCAGTGCAGGCATGC

GACTGGTGCTGCGGCGGGGCGTGCTGCGGGACGGCGAGGGATACACCTTC

ACGCTCACGGTGCTGGGCCGCTCTGGCGAGGAGGAGGGCTGCGCCTCCAT

CCGCCTGTCCCCCAACCGCCCGCCGCTGGGGGGCTCTTGCCGCCTCTTCC

CACTGGGCGCTGTGCACGCCCTCACCACCAAGGTGCACTTCGAATGCACG

Ggtgagtgcaggcctgcgtggggggagcagcgggatcccccgactctgtg

acgtcacggagccctcccgtgatgccgtggggaccgtccctcagGCTGGC

ATGACGCGGAGGATGCTGGCGCCCCGCTGGTGTACGCCCTGCTGCTGCGG

CGCTGTCGCCAGGGCCACTGCGAGGAGTTCTGTGTCTACAAGGGCAGCCT

CTCCAGCTACGGAGCCGTGCTGCCCCCGGGTTTCAGGCCACACTTCGAGG

TGGGCCTGGCCGTGGTGGTGCAGGACCAGCTGGGAGCCGCTGTGGTCGCC

CTCAACAGgtgagccaggccgtgggagggcgcccccgagactgccacctg

ctcaccacccccctctgctcgtagGTCTTTGGCCATCACCCTCCCAGAGC

CCAACGGCAGCGCAACGGGGCTCACAGTCTGGCTGCACGGGCTCACCGCT

AGTGTGCTCCCAGGGCTGCTGCGGCAGGCCGATCCCCAGCACGTCATCGA

GTACTCGTTGGCCCTGGTCACCGTGCTGAACGAGgtgagtgcagcctggg

aggggacgtcacatctgctgcatgcgtgcttgggaccaagacctgtaccc

ctgcctggagctttgcagagggctcatcccgggccccagagataaatccc

agtgaccctgaagcagcaccccgaccttccgctcccagcagccacaccca

ccgggccctctccggcgtctgctttccacaatgcagcccccgcccaggag

ggcccatgtgcttaccctgttttgcccatgaagaaacagctcagtgttgt

gggtcagtgcccgcatcacacagcgtctagcacgtaactgcaccccggga

gtcgtgggcatctgctggcctcctgccggcctcctgcgctgctgacagct

tgctgtgccccctgcctgccccagTACGAGCGGGCCCTGGACGTGGCGGC

AGAGCCCAAGCACGAGCGGCAGCACCGAGCCCAGATACGCAAGAACATCA

CGGAGACTCTGGTGTCCCTGAGGGTCCACACTGTGGATGACATCCAGCAG

ATCGCTGCTGCGCTGGCCCAGTGCATGgtaggatggccccacctgctcac

cctgccccgcatgcctgccagggcactgggttcagccccccagggcagac

gggcagcttggccgaggagctgagcctccagcctgggctccttcctgcca

tggcgttcctcggtctctgacctgcttcagtagcctcagccgttctgtcc

tgtgt