atggtgcccaagaagaagaggaaagtctccaacctgctgactgtgcaccaaaacctgcctgccctccctgtggatgccac

ctctgatgaagtcaggaagaacctgatggacatgttcagggacaggcaggccttctctgaacacacctggaagatgctcc

tgtctgtgtgcagatcctgggctgcctggtgcaagctgaacaacaggaaatggttccctgctgaacctgaggatgtgagg

gactacctcctgtacctgcaagccagaggcctggctgtgaagaccatccaacagcacctgggccagctcaacatgctgca

caggagatctggcctgcctcgcccttctgactccaatgctgtgtccctggtgatgaggagaatcagaaaggagaatgtgg

atgctggggagagagccaagcaggccctggcctttgaacgcactgactttgaccaagtcagatccctgatggagaactct

ggaccaggtGGCAGCGGAGGTCATACCtTgTAtGCGCCGGGGGGTTATGACATCATGGGTTACCTCATACAGATCATGAA

taGGCCGAACCCACAAGTGGAGCTcGGACCCGTCGAtACCTCCTGCGCtCTCATtCTGTGTGACCTTAAGCAGAAGGAtA

CCCCTaTcGTGTACGCCTCCGAgGCATTtCTGTACATGACaGGGTACTCGAACGCCGAAGTGCTGGGACGGAACTGCCGC

TTCCTGCAAagCCCGGATGGAATGGTGAAGCCTAAGTCAACCCGCAAATACGTGGACTCCAACACTATCAACACCATGCG

CAAGGCCATTGACCGCAATGCTGAGGTGCAAGTGGAAGTGGTGAACTTCAAGAAGAAtGGACAGCGCTTCGTCAACTTCC

TGACTATGATcCCCGTGCGcGACGAgACCGGCGAATACCGGTACAGCATGGGGTTTCAGTGtGAGACaGAGGGCGGCTCC

GGAGGCAGCGGCGGTTCTGGAGGTTCCGGTGGCGGCTCCGGAGGTAGCGGAGGGTCTCACACTCTTTACGCCCCTGGAGG

ATACGACATTATGGGATATTTGATTCAGATTATGAACCGCCCAAACCCTCAGGTCGAACTGGGGCCTGTGGACACGTCAT

GTGCCCTGATCCTGTGCGATCTGAAGCAAAAGGACACTCCGATTGTCTACGCCTCGGAAGCCTTCTTGTATATGACCGGA

TACAGCAATGCAGAGGTGCTCGGTAGGAACTGCAGATTCCTGCAGTCCCCCGACGGGATGGTGAAACCAAAGTCGACTCG

CAAATATGTGGACTCGAACACGATCAAtACaATgCGGAAGGCCATCGACCGGAACGCCGAGGTCCAGGTGGAGGTGGTCA

ACTTTAAGAAGAACGGCCAGCGGTTCGTGAACTTTCTcACCATgATTCCGGTCCGGGATGAAACCGGAGAGTACAGATAC

TCCATGGGATTCCAGTGCGAAACCGAAGGGTCCGGAggtcccggaggt

agatgccaggacatcaggaacctggccttcctgggcattgcctacaacaccctgctgcgcattgccgaaattgccagaat

cagagtgaaggacatctcccgcaccgatggtgggagaatgctgatccacattggcaggaccaagaccctggtgtccacag

ctggtgtggagaaggccctgtccctgggggttaccaagctggtggagagatggatctctgtgtctggtgtggctgatgac

cccaacaactacctgttctgccgggtcagaaagaatggtgtggctgccccttctgccacctcccaactgtccacccgggc

cctggaagggatctttgaggccacccaccgcctgatctatggtgccaaggatgactctgggcagagatacctggcctggt

ctggccactctgccagagtgggtgctgccagggacatggccagggctggtgtgtccatccctgaaatcatgcaggctggt

ggctggaccaatgtgaacattgtgatgaactacatcagaaacctggactctgagactggggccatggtgaggctgctcga

ggatggggacAgaattctgcagtcgacggtaccgcgggcccgggatccaccggtcgccacc

atggtagcaggtcatgcctctggcagccccgcattcgggaccgcctctcattcgaattgcgaacatgaagagatccacct

cgccggctcgatccagccgcatggcgcgcttctggtcgtcagcgaacatgatcatcgcgtcatccaggccagcgccaacg

ccgcggaatttctgaatctcggaagcgtactcggcgttccgctcgccgagatcgacggcgatctgttgatcaagatcctg

ccgcatctcgatcccaccgccgaaggcatgccggtcgcggtgcgctgccggatcggcaatccctctacggagtactgcgg

tctgatgcatcggcctccggaaggcgggctgatcatcgaactcgaacgtgccggcccgtcgatcgatctgtcaggcacgc

tggcgccggcgctggagcggatccgcacggcgggttcactgcgcgcgctgtgcgatgacaccgtgctgctgtttcagcag

tgcaccggctacgaccgggtgatggtgtatcgtttcgatgagcaaggccacggcctggtattctccgagtgccatgtgcc

tgggctcgaatcctatttcggcaaccgctatccgtcgtcgactgtcccgcagatggcgcggcagctgtacgtgcggcagc

gcgtccgcgtgctggtcgacgtcacctatcagccggtgccgctggagccgcggctgtcgccgctgaccgggcgcgatctc

gacatgtcgggctgcttcctgcgctcgatgtcgccgtgccatctgcagttcctgaaggacatgggcgtgcgcgccaccct

ggcggtgtcgctggtggtcggcggcaagctgtggggcctggttgtctgtcaccattatctgccgcgcttcatccgtttcg

agctgcgggcgatctgcaaacggctcgccgaaaggatcgcgacgcggatcaccgcgcttgagagc