



GGAAAGCGGGCAGTGAGCGCaacgcaattaatgtgagttagctcactcattaggcaccgccgcttacact
 ttatgcttccggctcgtatgttgtgtggaattgtgagcggataacaatttcacacaGGAAACAGCTATGACCATG
 attacgccaagcgcgaattaaccctcactaaagggaaacaaagctggagctccaccgcggtggCGGCCGCTCTA
 GAACTAGTGGATCCTGGACAAAGAAATACGCTGTATAAACAGAAGTCCTTACT
 CAGCTGAAAAAGAGAAGCAAGATTTATATGGGATTGGACGATGAAAAGAATAT
 TAGATAACAATGTATTTAAGAAAGAATACAATAAAATATATGTATATTCTATCTCT
 AATAACATAGATTTACTGATATAAGATATAAGACTATTGTTGGCAACAGTACAG
 GGGAACCTTTTTTTTTTTTTTCCAAACAACCTCGAATCGTAAACCTTAATTTAAT
 TTATTCAGGGGAGATTCATGAACATTTTTTTCCTCGAACAGTATGGAGAATTT
 TTGCTTAGTTACATGCACGCAAGCGCGGGTATATCCCGCATATATTTTCAAGTTG
 TGGTTCATATTTGACCTAACTTGTCGAGGGAGCGTCAACGTTAACCGTACCTT
 TTTCAATTTCTAGTCTATCTGTAGGTTAATTACTATTGTCATTAACATCATTCT
 GGGGTGAAGCCTATTTAAATTTTTGAAGTTCAACGCATAGCTAGTATATGTAA
 TCAACGATCAATGACTGGTTCTCTGTTTGGCAAAAATTTCTGAGGAGCATTACA
 CTGTACTAAGGAGGCAGAAGAATAACTGCAGGAGTAGCCAAAAAATCTCCGC
 GACGGGGAATTGAACCCCGATCTGGCACGCGACAAGCGCCATTCTGACCAT
 TAAACTATCACGGAAGAAACAAAGCACTCACGATGGGGGTCTGAACCCATAATC

TTCTGATTAGAAGTCAGACGCGTTGCCATTACGCCACGCGAGCTACTATTTGT
TGAAGGTTTTATGAAATAACGAAAACATGTTTCCTCTAAAGATGGATGTGCTT
CCAGTATTATTCTTGTATGACAATTCATTTGTTTTTGGTGTTCGGCTTGTATTA
AAGACTTATATCTGTAATATATCTGTATAAATACCAATGCAAGGATATATTAAT
GAAAGTTAGCATATTTCAATTGGCTTTTTTAGAATAAAGACGAAATTTTTTTAA
AGGTAAAATACCCCACTGAAACCTTATGCTCTTTTATTGTACATATAGGAAAAT
TGGTCAAATGCTGGCCAGCTTTAACTGAAATAAATCTCTACAGGAATGCTTGT
TGGGACTAACTCCAGTGAATAATTATTAGGGCTGCGATTATATTCTTGATGGT
ACGGGTAACCTTCTAATATTTTCAGATCCAAGTAATGAAAAGTGAATGTACACT
CGTAAGTCTTCAATTATGTTAGATGTACAAAGGAAAAAAGATCATTGGAGAAG
TTGGCAAATAACATCTTTTATTTATTTAGCAAGTCAAACAATAAGATCTTTCCT
TTTTTCAGATTGAACTTCGGATCAGTGAAAATTGTTGGTTACTCTTTAACTG
TAACACTACAAAGAAATTAAGTCTGAATAATGACTGAAAGAATACCAATAAAGA
ATTATCAAAGAACAATGCCAAAGCTTTACTTAAATTGACTGAAAACTTTTTA
ACAAGAACTTTTTTGATCTCTATTTAACCTCTCAGCAATTGGTCGTTCTTGAA
TACCTGCTGTCGATTTCAAGTGAAGAAGACAACTGAAAGCATGGGACTATTT
CTTAAAGGGAAACATAGCATTAAATGTCGAAAAATCATTTCATTAAACCAAGA
AGAAGAACATCACGGAGCGGTCTCTCCTGCCGTTGACACACGATCAGATGAT
GTATCATCACAACAATTAAGGACAATAACAATACTAATAACCAACACCAGTATCA
GCAATGAAAATCATGTTGAAAATGAAATTGAAGATAAAGGCGATAACGCAATA
GCAAATGAAGATAATTTTGTGAATAATGACGAAAGTGATAATGTTGAAGAAGA
CTTATTCAAATTAGATCTAGAGGACTTGAAGCAGCAAATAAGCGGAACAAGGT
TTATTGGAACTTATCCTTGAAAATCAGATACGTCTTGTGGCAGTGCGCCATA
GATTATATATACTGTGATCGTAATGAGTTTGGTGTGATAAATGATACAGAATAC
ACCCTATTAGATGTTGAAGAGAAGGAGGAAGAGGAAATTGGTAAAAATGAGAA
GCCACAAAACAAGAAGGTATTTTCGAAGTTCGCCGAGGATGAAGATTACGACG
ATGAAGACGAGA ACTATGATGAAGACAGTACAGACGTAAAAAATGTTCGATGAT
CCTCCAAAAAATCTCGATTCTATTTCTCTTCTAATATCGAAATTGACGATGA
ACGACGCTTGGTGCTAAATATCTCAATATCAAAGAAACACTGTCAAAGTTAA
AAACAAATAATGTAGAAGAAATTATGGGAAATTGGAACAAAATTTACCACAGTT
TTGAATACGATAAAGAACTATGATAAAGCGATTAAA ACTTGAAGAAAGCGATA
AAATGATAGAGAAAGGAAAGAAGAAACGAAGTCGAAGTGATTTAGAAGCAGCT
ACCGATGAACAAGATCGCGAAAATACAAATGATGAGCCAGATACTAATCAAAAA

TTGCCCACTCCTGAAGGTTCAACATTCAGCGATACTGGGAACAAGCGCCCCAA
ACAAAGTAATTTAGATTTAACAGTCAATCTAGGCATCGAAAATTTATCATTTAA
GCACCTTCTATCATCTATCCAGCAAAAAAATCCCAATTAGGAATATCAGATTA
CGAATTTAAACATCTGATTATGGATGTCAGAAAAAATCGGTCAAAATGGACAT
CGGATGAAAGAATTGGGCAAGAGGAATTATACGAAGCCTGTGAAAAGGTTGT
TTTGGAACCTAGAACTACACTGAGCATTCTACACCATTTCTGAATAAAGTGA
GCAAAAGAGAAGCCCCAATTATCATCAAATCATCAAAAAGTCCATGGACCTG
AATACTGTTTTAAAAAACTGAAAAGCTTTC AATATGACTCCAAACAAGAATTT
GTAGACGATATTATGCTAATATGGAAAAATTGTTTGACCTATAATTCAGATCCT
TCACATTTTTTTGAGAGGGCATGCTATTGCTATGCAGAAGAAATCTCTTCAGTT
GATTCGCATGATTCCAAATATCACAATCCGAAACAGGGCTGATTTAGAAAAGG
AAATTGAAGATATGGAAAAAGACAAAGACTACGAATTAGATGAGGAAGAGGAA
GTTGCTGGTTCTGGAAGAAAAGGATTGAATATGGGAGCTCATATGTTGGCCA
AAGAGAATGGCAAGGTGTCAGAAAAAGATAGCTCTAAAACCGTCAAGGATGAA
GCACCAACCAATGATGACAACTAACTTCTGTCATCCCTGAGGGGGAAAAAGA
GAAAGATAAACTGCTTCATCTACTGTAACGGTACACGAAAATGTAAATAAGAA
CGAAATAAAAGAAAATGGGAAAAATGAAGAGCAAGATATGGTTGAGGAAAGTA
GTAAGACTGAGGATTCATCAAAAGATGCTGATGCTGCCAAAAAGGATACGGAA
GACGGACTACAAGATAAACTGCAGAAAATAAGGAGGCTGGGGAAAAATAATGA
AGAGGAAGAGGATGATGATGACGAAGATGAAGACGAAGACATGGTTCGACTCC
CAATCTTATTTACTTGAAAAGGATGACGATAGAGACGATTTGGAAATATCCGT
GTGGAAAACCTGTAACCTGCCAAAGTTCGTGCGGAAATTTGCTTAAAAAGAACT
GAATATTTTTAAAAATGGAAAATTAATAGTGATTTCAGAGGCGTTTTTTGAAAA
CCCACAAAGAATGAAAAGGTTTCGACCAGCTTTTTCTTGAATATAAAGAGCAGA
AAGCTTTAGAATCATATCGTCAAAAAATAGAGCAAAATTCATTATGAAAAATG
GCTTTGGAACAGTACTAAAACAGGAAGACGATGACCAATTGCAGTTTCATAAT
GATCACTCTTTAAATGGAAATGAAGCTTTTGAAAAGCAACCCAATGATATTGA
GTTAGATGATAACCAGATTCCTACAGGAATATGATATTAGTAACGCCATTCCTGA
CATAGTATACGAGGGAGTAAATACTAAAACATTAGACAAGATGGAAGACGCTT
CCGTGGACCGCATGCTTCAAATGGTATCAACAAACAAAGCAGATTTCTGGCT
AACAAAGGATTTAGGACTAACACCTAAAATGAACCAAAATATCACACTGATTCAG
CAAATTAGGCACATATGCCATAAAATATCCCTGATCAGAATGTTACAGAGCCCT
TTATCGGCTCAAACTCCAGAAGCAATCCCAACGCTTTCCTTAACAACCACAT

TTATAATTACACTATTATTGATGACTCACTCGATATTGATCCGGTGTCACAGCT
TCCAACGCATGATTACAAAAACAACAGGGAGCTGATATGGAAATTCATGCATA
AGAACATATCTAAGGTTGCTATGGCCAATGGGTTTGAAACTGCCCATCCATCA
GCAATAAACATGCTTACTGAAATCGCCGGGGATTACCTATCTAATCTGATAAA
GACTTTGAAGCTTCATCATGAAACTAACTCCTTAAATAGAGGAACAAATGTGG
AAATGCTGCAAACAACACTGTTGGAAAACGGTATCAACAGGCCAGACGATCTA
TTTTCCCTATGTTGAATCTGAATTTGGTAAAAAACTAAGAACTTCAGGACAT
CAAACAGAACTAGAAAGCTTTTTGAGAGCCTTATTAAGGCCAACTTTGCAGG
AGTTGTCCGAGAGAACTTTGAAGACGAGAGCCAAAGCTTTTTTACAGGTGA
CTTTGCCAGCGAATTGACTGGTGAAGACTTCTTTGGTTTTAGAGAGCTTGGA
TTAGAAAAGGAGTTTGGAGTTTTGAGTTCATCTGTTCCATTACAGTTACTGAC
TACTCAGTTTTCAAAGTGTGACGGGGAAACCAAAGTGCAGGCCAAAAAGATCC
AACCGGAAGAATCAGACAGCATTGTGTATAAGAAAATTACAAAAGGTATGCTG
GATGCTGGTTCATTCTGGAATACTCTACTTCCCCTATTACAAAAGATTATGA
ACGTTCCAAGGCCTATATAGCAAAGCAAAGCAAGTCATCTGCAAATGATAAAA
CCTCAATGACTTCCACAGAAGACAATTCTTTCGCTTTACTAGAAGAGGATCAG
TTTGTCTCAAAGAAAACCGCAACGAAGGCAAGATTACCTCCTACTGGTAAGAT
AAGTACCACATACAAAAGAAACCGATCGCAAGCGCGTTTATACTTCCAGAAG
AAGACTTGGAACGACGTAAAAGCGGATCCAACAACAACGTAAACGCCAAA
GTGGGTGCAGAAAATGATGGAGATTCTTCCTTATTTTTGCGAACGCCTCAAC
CTTTAGATCCTTTGGATATGGATGATGCTTTTGATGATACCAATATGGGCAGC
AATAGTTCATTTAGCTTGAGCCTTCCTCGCCTTAATCAATAATGAGCGCGCTA
AATAGTTGAATATTTTATCTTTAATTAATAACATTTGCTTATAAAGGTTGTACT
ATTTACTTGTAGTTGATGTAGGATTCCAATTCATGCACTTTAATACTCAGAG
TACGCTTTATACTTCTGCAGTACCCTCTCTAAAATGTCACCTAGTATTTTTTTC
TCTTTACACAAGCGTAGCGTCACTAAAAAAAGGTATTTCCCATGGGTTAATTC
GGTATCACACTATACGTTAGGCGTACCAAATTTTCGAGATTCATGAAATTGGCT
TATTCGTAGCCTTTAAGTACTACCGTTGTTTCTCTCAAAGATAAGAGCAAATA
GTACCGTATATTCAGCCTTTATAAATTGAGTATGTTCAAGATACCTGGTTTTG
GACTCGAGGGGGGGCCCGGTACCCAATtcgccctatagtgagtcgtattacgcgcgtcACTGG
CCGTCGTTTTTACaactgctgactgggaaaacctggcggtacccttaactgccttgCAGCACATCCC
CCTTTCCGCAgctggcgtaatagcgaagaggcccgaccgatcgcccttcccaacagttgcgagcctgaatggcga
atggcgagcgcgcctgtagcggcgattaagcgcggcggtgtgggttacgcgcagcgtgaccgctacacttgccagc

gccttagcgcccgctcctttcgctttctcccttcctttctcgccacgttcgccgctttccccgtcaagctctaaatcgggggctc
ccttaggggtccgatttagtgctttacggcacctcgacccccaaaaaacttgattaggggtgatgggtcacgtagtggccatcgcc
ctgatagacggtttttcgccctttgacgttggagtcacggtctttaatagtgactcttgttccaaactggaacaacactcaacc
tatctcggctctattcttttgattataagggttttgcgatttcggcctattggttaaaaaatgagctgatttaacaaaatttaacg
cgaatttaacaaaatattaacgtttacaatttctgatgcggtattttctccttacatctgtgcggtatttcacaccgCATATG
aatggcaggtcattgagtgtttttatttgggtgcttttttttttagagaaaatcctccaatatcaaattaggaatcgtagtttcat
gattttctgttacacctaacttttgggtggcctcctctgtcaatattaatgttaaagtgaattcttttccttatcacgttgag
ccattagatcaattgcttacctgtattccttactatcctcctttctccttcttgataaatgatgtagattgctatagtttctg
ctaccctatgaacatattccatttgaatttcgtgctgttctattatgaatttcattataaagtttatgtacaaatatcataaaaa
agagaatctttTTAAGCAAGGATTTTCTTAACCTTCTTCGGCGACAGCATCACCGACT
TCGGTGGTACTGTTGGAACCACCTAAATCACCAGTTCTGATACCTGCATCCAA
AACCTTTTAACTGCATCTTCAATGGCCTTACCTTCTTCAGGCAAGTTCAATG
ACAATTTCAACATCATTGCAGCAGACAAGATAGTGGCGATAGGGTCAACCTTA
TTCTTTGGCAAATCTGGAGCAGAACCGTGGCATGGTTCGTACAAACCAAATG
CGGTGTTCTTGTCTGGCAAAGAGGCCAAGGACGCAGATGGCAAACAAACCAA
GGAACCTGGGATAACGGAGGCTTCATCGGAGATGATATCACCAAACATGTTG
CTGGTGATTATAATACCATTAGGTGGGTTGGGTTCTTAACTAGGATCATGGC
GGCAGAATCAATCAATTGATGTTGAACCTTCAATGTAGGGAATTTCGTTCTTGA
TGGTTTCCTCCACAGTTTTTCTCCATAATCTTGAAGAGGCCAAAACATTAGCT
TTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGGTGGCTCATGTTGTAGGGCCATGAAAG
CGGCCATTCTTGTGATTCTTTGCACTTCTGGAACGGTGTATTGTTCACTATC
CCAAGCGACACCATCACCATCGTCTTCTTTCTTACCAAAGTAAATACCTCC
CACTAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCTTTAGCAAATTGTGGCTTGA
TTGGAGATAAGTCTAAAAGAGAGTCGGATGCAAAGTTACATGGTCTTAAGTTG
GCGTACAATTGAAGTTCTTTACGGATTTTGTAGTAAACCTTGTTTCAGGTCTAAC
ACTACCGGTACCCCATTTAGGACCACCCACAGCACCTAACAAAACGGCATCAA
CCTTCTTGGAGGCTTCCAGCGCCTCATCTGGAAGTGGGACACCTGTAGCATC
GATAGCAGCACCACCAATTAATGATTTTCGAAATCGAACTTGACATTGGAAC
GAACATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTTAATGGCTTCGGCTGTGATTTCTTGA
CCAACGTGGTCACCTGGCAAACGACGATCTTCTTAGGGGCAGACATTAGAAT
GGTATATCCTTGAAATATATATATATATATTGCTGAAATGTAAGGTAAGAAA
AGTTAGAAAGTAAGACGATTGCTAACCACCATATGGAGCTTAGCTACAAATCC
CACTGGCTATATGTAatcaatgatattcgaatacgtttgaggagatacagcctaataatccgacaaactgttttacag

atttacgatcgtacttgttaccatcattgaatgttgaacatccgaacctgggagtttccctgaaacagatagtatatttgaacctg
tataataatataatagtagcgtttacggaagacaatgtatgtatttcggttctggagaaactattgcatctattgcataggtaat
cttgacgctgcacccccggttcattttctgcgtttccatcttgcaactcaatagcatatctttgttaacgaagcatctgtgcttcatt
ttgtagaacaataatgcaacgcgagagcgctaattttcaacaagaatctgagctgcattttacagaacagaaatgcaacgc
gaaagcgctattttaccaacgaagaatctgtgcttcattttgtaaaacaaaatgcaacgcgagagcgctaattttcaaca
gaatctgagctgcattttacagaacagaaatgcaacgcgagagcgctattttaccaacaagaatctatacttctttttgttcta
caaaaatgcatcccagagcgctattttctaacaagcatcttagactttttctccttggcgctctataatgcagtctctt
gataacttttgcactgtaggtccgtaaggtagaagaaggctactttgggtctattttcttccataaaaaagcctgactcc
actcccgcgttactgattactagcgaagctgcggtgcaattttcaagataaaggcatccccgattatattctataccgatgtg
gattgcgcaactttgtgaacagaaagtgatagcgttgatgattcttcattgggtcagaaaattatgaacggtttcttctattttgtct
ctataactacgtataggaatgtttacattttcgtattgtttcgattcactctatgaatagtcttactacaattttttgtctaaaga
gtaatactagagataaacataaaaaatgtagaggctgagtttagatgcaagttcaaggagcgaaaggtaggtaggtata
taggatatagcacagagatatagcaaagagatacttttgacaatgtttgtggaagcggtattcgcaatatttttagtagctg
ttacagtccggtgctgtttttggtttttgaaagtgcgtcttcagagcgcttttggtttcaaaagcgctctgaagttctatactttct
agagaataggaacttcggaataggaactcaaagcgtttccgaaaacgagcgcttccgaaaatgcaacgcgagctgcgcacat
acagctcactgttcacgtcgcacatatctgcgtgttcctgtatataatatacatgagaagaacggcatagtgcgtgtttatgc
ttaaagcgtacttatatgcgtctatttatgtaggatgaaaggtagcttagtacctcctgtgatattatcccattccatgcggggat
cgtatgcttcttcagcactaccttttagctgttctatagctgccactcctcaattggattagctcctcctcaatgctatcatTT
CCTTTGATATTGGATCGATCCGATGATAAGCTGTCAAACATGAGAATTtcgagctc
gaattcatcgatttaactggatggcggcgttagtatcgaatcgacagcagtatagcgaccagcattcacatacgattgacgc
gatattactttctgcgcacttaacttcgcatctgggcagatgatgctgagggcgaaaaaataaataacagcctaactttgatta
aaatagaacaactacaataaaaaactatacaaatgacaagtcttgaaaacaagaatctttttattgtcagtactctttattgt
acaattcatccatccatgggtaataaccagcagcagtaacaaattctaacaagaccatgtggtctctcttttcgtttggatctttgg
ataaggcagattgagtggaatgtaaggtgtctggaacaagactggaccatcaccaattggagattttgttgataatgggta
gctaattgaacagaaccatcttcaatgtgtgtctaatgtgaagtaactttgataaccattctttgtttgtcagccatgatgtaac
attgtgagagttatagttgattccaattttgtgacctaaatgttaccatcttctttaaatacaataccttttaattcgattctattaact
aaggatcaccttcaaacttgacttcagctctggctctgtagttaccgtcatctttgaaaaaatagttcttcttgaacataaccttc
tggcatggcagacttgaaaaagtcagtgtttcatatgatctgggtatctagaaaaacattgaacaccataagttaaagtagtga
ctaaggttggccatggaactggcaatttaccagtagtacaataaatttaaggtaatttaccgtaagtagcatcaccttcacctt
caccggagacagaaaattgtgaccattaacatccatctaatcaacaaaattgggacaacaccagtgaataattcttcacc
tttagacatgtaataaaccagcaccgtaccGTTTTGCTGGCCGCATCTTCTCAAATATGCTT
CCCAGCCTGCTTTTCTGTAACGTTACCCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTT
GCAAATAGTCCTCTTCCAACAATAATAATGTCAGATCCTGTAGAGACCACATCA

TCCACGGTTCTATACTGTTGACCCAATGCGTCTCCCTTGTCATCTAAACCCAC
ACCGGGTGTGATAATCAACCAATCGTAACCTTCATCTCTCCACCCATGTCTC
TTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAATCTTTGTCGCTCTTCGCAATGTCAACA
GTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGCATGACAATTCTGC
TAACATCAAAGGCCTCTAGGTTCCCTTTGTTACTTCTTCTGCCGCCTGCTTCA
AACCGCTAACAATACCTGGGCCCACCACACCGTGTGCATTCGTAATGTCTGCC
CATTCTGCTATTCTGTATACACCCGCAGAGTACTGCAATTTGACTGTATTACC
AATGTCAGCAAATTTTCTGTCTTCGAAGAGTAAAAAATTGTACTIONGGCGGATA
ATGCCTTTAGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAAATCAGTCAAGATATCC
ACATGTGTTTTTAGTAAACAAATTTTGGGACCTAATGCTTCAACTAACTCCAG
TAATTCCTTGGTGGTACGAACATCCAATGAAGCACACAAGTTTGTGGCTTTT
CGTGCATGATATTAATAGCTTGGCAGCAACAGGACTAGGATGAGTAGCAGCA
CGTTCCTTATATGTAGCTTTCGACATgatttatcttcgtttcctgcatgtttttgttctgtgcagttgggtta
agaatactgggcaatttcatgtttcttcaactacatatgcgtatatataccaatctaagtctgtgctccttccttcgttcttctct
gttcggagattaccgaatcaaaaaatttcaagaaaccgaaatcaaaaaaagaataaaaaaaaatgatgaattgaattgaa
aagctaattcttgaagacgaaagggcctcgtgatacgcctatTTTTataggtaatgtcatgataataatggtttcttagacgtcag
gtggcacttttcgggaaatgtgcgcggaaccctattgtttatTTTctaaatacattcaaatatgtatccgctcatgagacaat
aacctgataaatgcttcaataatattgaaaaaggaagagtATGAGTATTCAACATTTCCGTGTGCC
CTTATTCCCTTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCCTGTTTTTGTCTACCCAGAAAC
GCTGGTGAAAGTAAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCACGAGTGGGTTAC
ATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCTTGAGAGTTTTTCGCCCCGAAG
AACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGCGGTATTA
TCCCGTATTGACGCCGGGCAAGAGCAACTCGGTGCCGCATACACTATTCTC
AGAATGACTTGGTTGAGTACTCACCAGTCACAGAAAAGCATCTTACGGATGGC
ATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGCTGCCATAACCATGAGTGATAAFACTGC
GGCCAACTTACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCGCTTTT
TTGCACAACATGGGGGATCATGTAACTCGCCTTGATCGTTGGGAACCGGAGC
TGAATGAAGCCATAACCAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCTGTAGCAATG
GCAACAACGTTGCGCAAACCTATTAACCTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCG
GCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGCAGGACCACTTCTG
CGCTCGGCCCTTCCGGCTGGCTGGTTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGT
GAGCGTGGGTCTCGCGGTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCT
CCCGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATGGATGAACGA

AATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAActgtcaga
ccaagtttactcatatatactttagattgatttaaacttcatttttaatttaaaggatctaggtgaagatccttttgataatctcat
gacaaaatcccttaacgtgagtttccgttccactgagcgtcagaccccgtagaaaAGATCAAAGGATCCTTCTT
GAGATCCTTTTTTTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAACCACCG
CTACCAGCGGTGGTTTGTGGCCGGATCAAGAGCTACCAACTCTTTTTCCGA
AGGTA ACTGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTTCTAGTGTAG
CCGTAGTTAGGCCACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCGCCTACATACCTCGC
TCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGCTGCCAGTGGCGATAAGTCGTGTCTT
ACCGGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTTCGGGCT
GAACGGGGGGTTCGTGCACACAGCCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGA
ACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTCCCGAAGGG
AGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCA
CGAGGGAGCTTCCAGGGGGAAACGCCTGGTATCTTTATAGTCCTGTTCGGGTT
TCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATGCTCGTCAGGGGGGCG
GAGCCTATGGAAAAACGCCAGCAACCGGCCTTTTTACGGTTCCTGGCCTTT
TGCTGGCCTTTTGCTCACATGTTCTTTCCTGCGTTATCCCCTGATTCTGTGG
ATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGCAGCCGAAC
GACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAATACGC
AAACCGCCTCTCCCCGCGCGTTGGCCGATTCATTAATGCAGCTGGCACGACA
GGTTTCCCGACT