



CGTACGCTGCAGggtcgacGGTGCAGGCCGCGGGGCTGGTGTGCTGGGGCAggtacCCCTAAAGATCCAGCCA
AACCTCCGGCCAaGGCACAAGTTGTGGGATGGCCACCGGTGAGATCATACCGGAAGAACGTGATGGT
TTCCTGCCAAAAATCAAGCGGTGGCCCGGAGGCGGCGGCGTTTCGTGAAGGTATCACCCGGGAAATAC
CCATACGATGTTCTGACTATGCgggctatccctatgacgtcccggactatgcaggatcctatccatgacgttccagattacgctttagatacc
catacagtggtctgactatgcgggctatccctatgacgtcccggactatgcaggatcctatCCATATGACGTTCCAGATTACGCTTAAAAA
GGCGCGCCcagttttgtaccgggcccTGTCACCATGAACGACAATTCTTAAGCAAATCACGTGATATAGATCCAC
GAATAACCACCATTTGATGCTCGAGGCAAGTAATGTGTGTAAAAAAATGCGTTACCACCATCCAATGCA
GACCGATCTTCTACCCAGAATCACAtcgatgatgtagtttctggttttaaatctcacataatgaaagagagagagagaagcaacaaaaaat

tttcagttcaatacaacagatcacgtgatcttttgaagatgaagtgtagtggtgaccgtgccaatgcaggtggctattagattaatgtgattgttctattaa
gtttctgtataaTTAATGGGGAGCGCTGATTCTCTTTTGGTACGCTTCCCATCCAGCATTCTGTATCTTTC
ACCTTCAACCTTAGGATCTCTACCCTTGGGCGAAAAGTCCTCTGCCAACAATGATGATATCTGATCCACC
ACTTACAACCTTCGTCGACGGTTCTGTACTGCTGACCCAATGCATCGCCTTTGTCGTCTAAACCTACAC
CTGGGGTCATGATTAGCCAATCAAACCCTTCTTCTCTTCCCTCCCATATCGTTCTGAGCAATGAACCCA
ATAACGAAATCTTTATCACTCTTTGCAATATCAACGGTACCCTTAGTATATTCACCGTGTGCTAGAGAA
CCCTTGGAAGACAATTCAGCAAGCATCAATAATCCCCTTGGTTCTTTGGTGACCTCTTGCGCACCTTG
TTTCAAGCCAGCAACAATACCAGCACCAGTAACCCCGTGGGCGTTGGTGATATCAGACCATTCTGCGA
TACGGTAAACGCCCGATGTATATTGTAATTTGACTGTGTTACCGATATCGGCGAATTTTCTGTCCTCA
AATATCAAGAACTTGTATTTCTCTGCCAATGCTTTCAATGGAACGACAGTACCCTCATAACTGAAATCA
TCCAAGATATCAACGTGTGTTTTCAAAGGGCAAATGTATGGACCCAACGTTTCAACAAGTTTCAATAGC
TCATCAGTCGAACGAACGTCAAGAGAAGCACACAAATTGGTCTTCTTTTCATCCATCAGTCTCAGCAAT
TTCGATGCAACCGGACTTGCATGAGTCTCAGCTCTACTGGTATATGATTTTGTGGACATgggtgcaactaattga
cgggagtgtattgacgtggcgactggctttcacaaaatggccaatcacaaccacatcttagatagttgaaatgactttagataacatcaattgagatgagcttaac
atgtcaaagctaaaagtgccacatgaacgacaattcttaagcaaatcacgtgatatagatccacgaataaccaccatttgatgctcgaggcaagtaagtgtgtaaaaa
aatgcgttaccaccatccaatgcagaccgatcttctaccagaatcacgatcgagctCGAATTCATCGATGATATCAGATCCACTAGTGG
CCTATGCGGCCGCGGATCTGCCGGTCTCCCTATAGTGAGTCGTATTAATTTTCGATAAGCCAGGTAAAC
CTGCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCATATTGGGCGCTCTTCCGCTTCCCT
CGCTCACTGACTCGCTGCGCTCGGTTCGTTTCGGCTGCGGCGAGCGGTATCAGCTCACTCAAAGGCGG
TAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGGATAACGCAGGAAAGAACATGTGAGCAAAAGGCCAGCAAAAG
GCCAGGAACCGTAAAAAGGCCGCGTTGCTGGCGTTTTTCCATAGGCTCCGCCCCCTGACGAGCATC
ACAAAAATCGACGCTCAAGTCAGAGGTGGCGAAACCCGACAGGACTATAAAGATACCAGGCGTTTCCC
CCTGGAAGCTCCCTCGTGCGCTCTCCTGTTCCGACCCTGCCGCTTACCGGATACCTGTCCGCCTTTC
TCCCTTCGGGAAGCGTGGCGCTTTCTCAATGCTCACGCTGTAGGTATCTCAGTTCGGTGTAGGTCGT
TCGCTCCAAGCTGGGCTGTGTGCACGAACCCCCGTTACGCCCGACCCTGCGCCTTATCCGGTAAC
TATCGTCTTGAGTCCAACCCGGTAAGACACGACTTATCGCCACTGGCAGCAGCCACTGGTAACAGGAT
TAGCAGAGCGAGGTATGTAGGCGGTGCTACAGAGTTCTTGAAGTGGTGGCCTAACTACGGCTACACTA
GAAGGACAGTATTTGGTATCTGCGCTCTGCTGAAGCCAGTTACCTTCGGAAAAAGAGTTGGTAGCTCT
TGATCCGGCAAACAAACCACCGCTGGTAGCGGTGGTTTTTTTTGTTTGAAGCAGCAGATTACGCGCA
GAAAAAAGGATCTCAAGAAGATCCTTTGATCTTTTCTACGGGGTCTGACGCTCAGTGGAACGAAAAC
TCACGTTAAGGGATTTTGGTCATGAGATTATCAAAAAGGATCTTCACCTAGATCCTTTTAAATTAAAAA
TGAAGTTTTAAATCAATCTAAAGTATATATGAGTAAACTTGGTCTGACAGTTACCAATGCTTAATCAGT
GAGGCACCTATCTCAGCGATCTGTCTATTTTCGTTCCATCCATAGTTGCCTGACTCCCCGTCGTGTAGAT
AACTACGATACGGGAGGGCTTACCATCTGGCCCCAGTGCTGCAATGATACCGCGAGACCCACGCTCAC
CGGCTCCAGATTTATCAGCAATAAACCAGCCAGCCGGAAGGGCCGAGCGCAGAAGTGGTCCTGCAAC
TTTATCCGCCTCCATCCAGTCTATTAATTGTTGCCGGGAAGCTAGAGTAAGTAGTTCGCCAGTTAATA
GTTTGCACAACGTTGTTGCCATTGCTACAGGCATCGTGGTGTACGCTCGTCGTTTGGTATGGCTTC
ATTCAGTCCGGTTCCCAACGATCAAGGCGAGTTACATGATCCCCATGTTGTGCAAAAAAGCGGTTA
GCTCCTTCGGTCCTCCGATCGTTGTCAGAAGTAAGTTGGCCGAGTGTTATCACTCATGGTTATGGC
AGCACTGCATAATTCTTTACTGTCATGCCATCCGTAAGATGCTTTTCTGTGACTGGTGAGTACTCAA
CCAAGTCATTCTGAGAATAGTGTATGCGGCGACCGAGTTGCTCTTGCCCGGCGTCAATACGGGATAAT
ACCGCGCCACATAGCAGAACTTTAAAAGTGCTCATCATTGGAAAACGTTCTTCGGGGCGAAAACCTCTC

AAGGATCTTACCGCTGTTGAGATCCAGTTCGATGTAACCCACTCGTGCACCCAACCTGATCTTCAGCAT
CTTTTACTTTCACCAGCGTTTCTGGGTGAGCAAAAACAGGAAGGCAAAATGCCGCAAAAAGGGAATA
AGGGCGACACGGAAATGTTGAATACTCATACTCTTCCTTTTTCAATATTATTGAAGCATTTATCAGGGT
TATTGTCTCATGAGCGGATACATATTTGAATGTATTTAGAAAAATAAACAAATAGGGGTTCGCGCACA
TTCCCCGAAAAGTGCCACCTGACGTCTAAGAAACCATTATTATCATGACATTAACCTATAAAAATAGG
CGTATCACGAGGCCCTTTCGTCTCGCGCGTTTCGGTGATGACGGTGAAAACCTCTGACACATGCAGC
TCCCGGAGACGGTCACAGCTTGTCTGTAAGCGGATGCCGGGAGCAGACAAGCCCGTCAGGGCGCGTC
AGCGGGTGTTGGCGGGTGTCGGGGCTGGCTTAACTATGCGGCATCAGAGCAGATTGTACTGAGAGT
GCACCATATGGACATATTGTCGTTAGAACGCGGCTACAATTAATACATAACCTTATGTATCATAACATA
CGATTTAGGTGACACTATAGAACGCGGCCCGCCAGCTGAAGCTT