



TCGCGCGTTTTCGGTGATGACGGTGAAAACCTCTGACACATGCAGCTCCCGGAGA
CGGTCACAGCTTGTCTGTAAGCGGATGCCGGGAGCAGACAAGCCCGTCAGGGCG
CGTCAGCGGGTGTGGCGGGTGTTCGGGGCTGGCTTAACTATGCGGCATCAGAGC
AGATTGTACTGAGAGTGCACCATATCGACTACGTCGTAAGGCCGTTTTCTGACAGA
GTAAAATTCTTGAGGGAACTTTCACCATTATGGGAAATGCTTCAAGAAGGTATTG
ACTTAACTCCATCAAATGGTCAGGTCATTGAGTGTTTTTTATTTGTTGTATTTTT
TTTTTTTTAGAGAAAATCCTCCAATATCAAATTAGGAATCGTAGTTTCATGATTTT
CTGTTACACCTAACTTTTTGTGTGGTGCCCTCCTCCTTGTC AATATTAATGT TAAA
GTGCAATTCTTTTTCTTATCACGTTGAGCCATTAGTATCAATTTGCTTACCTGTA
TTCCTTTACTATCCTCCTTTTTCTCCTTCTTGATAAATGTATGTAGATTGCGTATA
TAGTTTCGTCTACCCTATGAACATATTCCATTTTGTAATTCGTGTCGTTTCTATT
ATGAATTCATTTATAAAGTTTATGTACAAATATCATAAAAAAAGAGAATCTTTTAA
AGCAAGGATTTTCTTAACTTCTTCGGCGACAGCATCACCGACTTCGGTGGTACTG
TTGGAACCACCTAAATCACCAGTTCTGATACCTGCATCCAAAACCTTTTTAACTGC
ATCTTCAATGGCCTTACCTTCTTCAGGCAAGTTCAATGACAATTTCAACATCATTG
CAGCAGACAAGATAGTGGCGATAGGGTCAACCTTATTCTTTGGCAAATCTGGAGC
AGAACCGTGGCATGGTTCGTACAAACCAAATGCGGTGTTCTTGTCTGGCAAAGAG
GCCAAGGACGCAGATGGCAACAAACCAAGGAACCTGGGATAACGGAGGCTTCAT

CGGAGATGATATCACCAAACATGTTGCTGGTGATTATAATACCATTTAGGTGGGT
TGGGTTCTTAACTAGGATCATGGCGGCAGAATCAATCAATTGATGTTGAACCTTC
AATGTAGGGAATTCGTTCTTGATGGTTTCCTCCACAGTTTTTCTCCATAATCTTG
AAGAGGCCAAAAGATTAGCTTTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGGTGGCTCATG
TTGTAGGGCCATGAAAGCGGCCATTCTTGTGATTCTTTGCACTTCTGGAACGGT
GTATTGTTCACTATCCCAAGCGACACCATCACCATCGTCTTCCTTTCTCTTACCAA
AGTAAATACCTCCCCTAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCTTTAGCAAAT
TGTGGCTTGATTGGAGATAAGTCTAAAAGAGAGTCGGATGCAAAGTTACATGGTC
TTAAGTTGGCGTACAATTGAAGTTCTTTACGGATTTTTAGTAAACCTTGTTTCAGG
TCTAACACTACCGGTACCCCATTTAGGACCAGCCACAGCACCTAACAAAACGGCAT
CAACCTTCTTGGAGGCTTCCAGCGCCTCATCTGGAAGTGGGACACCTGTAGCATC
GATAGCAGCACCACCAATTAATGATTTTTCGAAATCGAACTTGACATTGGAACGAA
CATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTTAATGGCTTCGGCTGTGATTTCTTGACCAAC
GTGGTCACCTGGCAAACGACGATCTTCTTAGGGGCAGACATAGGGGCAGACATT
AGAATGGTATATCCTTGAAATATATATATATATTGCTGAAATGTAAAAGGTAAGAAA
AGTTAGAAAGTAAGACGATTGCTAACACCTATTGGAAAAACAATAGGTCCTTAA
ATAATATTGTCAACTTCAAGTATTGTGATGCAAGCATTTAGTCATGAACGCTTCTC
TATTCTATATGAAAAGCCGGTTCGGCCTCTCACCTTTCCTTTTTCTCCCAATTT
TTCAGTTGAAAAAGGTATATGCGTCAGGCGACCTCTGAAATTAACAAAAAATTTCC
AGTCATCGAATTTGATTCTGTGCGATAGCGCCCCTGTGTGTTCTCGTTATGTTGA
GGAAAAAATAATGGTTGCTAAGAGATTCGAACTCTTGCATCTTACGATACCTGA
GTATTCCCACAGTTAACTGCGGTCAAGATATTTCTTGAATCAGGCGCCTTAGACC
GCTCGGCCAAACAACCAATTACTTGTTGAGAAATAGAGTATAATTATCCTATAAAT
ATAACGTTTTTTGAACACACATGAACAAGGAAGTACAGGACAATTGATTTTGAAGAG
AATGTGGATTTTGATGTAATTGTTGGGATTCCATTTTTAATAAGGCAATAATATTA
GGTATGTGGATATACTAGAAGTTCTCCTCGACCGTCGATATGCGGTGTGAAATAC
CGCACAGATGCGTAAGGAGAAAATACCGCATCAGGAAATTGTAAACGTTAATATTT
TGTTAAAATTCGCGTTAAATTTTTGTAAATCAGCTCATTTTTTTAACCAATAGGCC
GAAATCGGCAAATCCCTTATAAATCAAAGAATAGACCGAGATAGGGTTGAGTGT
TGTTCCAGTTTGGAAACAAGAGTCCACTATTAAGAACGTGGACTCCAACGTCAA
GGGCGAAAAACCGTCTATCAGGGCGATGGCCCACTACGTGAACCATCACCTAAT
CAAGTTTTTTGGGGTCGAGGTGCCGTAAAGCACTAAATCGGAACCCTAAAGGGAG
CCCCGATTTAGAGCTTGACGGGGAAAGCCGGCGAACGTGGCGAGAAAGGAAGG
GAAGAAAGCGAAAGGAGCGGGCGCTAGGGCGCTGGCAAGTGTAGCGGTACAGCT
GCGCGTAACCACCACACCCGCCGCGCTTAATGCGCCGCTACAGGGCGCGTCGCG
CCATTCGCCATTCAGGCTGCGCAACTGTTGGGAAGGGCGATCGGTGCGGGCCTC

TTCGCTATTACGCCAGCTGAATTGGAGCGACCTCATGCTATACCTGAGAAAGCAA
CCTGACCTACAGGAAAGAGTTACTCAAGAATAAGAATTTTCGTTTTAAAACCTAAG
AGTCACTTTAAAATTTGTATACACTTATTTTTTTTTATACTTATTTAATAATAAAAA
TCATAAATCATAAGAAATTCGCTTATTTAGAAGTGTCAACAACGTATCTACCAACG
ATTTGACCCTTTTCCATCTTTTCGTAAATTTCTGGCAAGGTAGACAAGCCGACAA
CCTTGATTGGAGACTTGACCAAACCTCTGGCGAAGAATTGTTAATTAAGAGCTCA
GGTAGAATCCAGACCCAGCAGAGGGTTAGGGATAGGCTTACCAGATCTCATCGAT
ACTAGTGCGGCCGCCCTTTAGTGAGGGTTGAATTCGAATTTTCAAAAATTCTTAC
TTTTTTTTTTGGATGGACGCAAAGAAGTTTAATAATCATATTACATGGCATTACCAC
CATATACATATCCATATACATATCCATATCTAATCTTACTTATATGTTGTGGAAATG
TAAAGAGCCCCATTATCTTAGCCTAAAAAACCTTCTCTTTGGAACCTTCAGTAAT
ACGCTTAACTGCTCATTGCTATATTGAAGTACGGATTAGAAGCCGCCGAGCGGGT
GACAGCCCTCCGAAGGAAGACTCTCCTCCGTGCGTCCTCGTCTTCACCGGTTCGC
GTTCTTCAAACGCAGATGTGCCTCGCGCCGCACTGCTCCGAACAATAAAGATTCT
ACAATACTAGCTTTTATGGTTATGAAGAGGAAAAATTGGCAGTAACCTGGCCCCAC
AAACCTTCAAATGAACGAATCAAATTAACAACCATAGGATGATAATGCGATTAGTT
TTTTAGCCTTATTTCTGGGGTAATTAATCAGCGAAGCGATGATTTTTGATCTATTA
ACAGATATATAAATGCAAAAACCTGCATAACCACTTTAACTAATACTTTCAACATTTT
CGGTTTGTATTACTTCTTATTCAAATGTAATAAAAGTATCAACAAAAAATTGTTAA
TATACCTCTATACTTTAACGTCAAGGAGAAAAAACCCCGGATCCGTAATACGACTC
ACTATAGGGCCCGGGCGTCGACATGCTCGAGTACCCATACGATGTTCCAGATTAC
GCTTAAGCTTGGTACCGCGGCTAGCTAAGATCCGCTCTAACCGAAAAGGAAGGAG
TTAGACAACCTGAAGTCTAGGTCCCTATTTATTTTTTTATAGTTATGTTAGTATTA
AGAACGTTATTTATATTTCAAATTTTTCTTTTTTTCTGTACAGACGCGTGTACGC
ATGTAACATTATACTGAAAACCTTGCTTGAGAAGGTTTTGGGACGCTCGAAGATC
CAGCTGCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCATATTGGG
CGCTCTTCCGCTTCCCTCGCTCACTGACTCGCTGCGCTCGGTTCGTTCCGGCTGCGG
CGAGCGGTATCAGCTCACTCAAAGGCGGTAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGG
ATAACGCAGGAAAGAACATGTGAGCAAAAGGCCAGCAAAAGGCCAGGAACCGTAA
AAAGGCCGCGTTGCTGGCGTTTTTCCATAGGCTCCGCCCCCTGACGAGCATCA
CAAAAATCGACGCTCAAGTCAGAGGTGGCGAAACCCGACAGGACTATAAAGATAC
CAGGCGTTTTCCCCCTGGAAGCTCCCTCGTGCCTCTCCTGTTCCGACCCTGCCG
CTTACCGGATACCTGTCCGCCTTTCTCCCTTCGGGAAGCGTGGCGCTTTCTCATA
GCTCACGCTGTAGGTATCTCAGTTCGGTGTAGGTCGTTTCGCTCCAAGCTGGGCT
GTGTGCACGAACCCCCGTTTCAGCCCGACCGCTGCGCCTTATCCGGTAACTATCG
TCTTGAGTCCAACCCGGTAAGACACGACTTATCGCCACTGGCAGCAGCCACTGGT

AACAGGATTAGCAGAGCGAGGTATGTAGGCGGTGCTACAGAGTTCTTGAAGTGGT
GGCCTAACTACGGCTACACTAGAAGGACAGTATTTGGTATCTGCGCTCTGCTGAA
GCCAGTTACCTTCGGAAAAAGAGTTGGTAGCTCTTGATCCGGCAAACAAACCACC
GCTGGTAGCGGTGGTTTTTTTTGTTTGCAAGCAGCAGATTACGCGCAGAAAAAAA
GGATCTCAAGAAGATCCTTTGATCTTTTCTACGGGGTCTGACGCTCAGTGGAACG
AAAACCTCACGTTAAGGGATTTTGGTCATGAGATTATCAAAAAGGATCTTCACCTAG
ATCCTTTTAAATTA AAAATGAAGTTTTAAATCAATCTAAAGTATATATGAGTAACT
TGGTCTGACAGTTACCAATGCTTAATCAGTGAGGCACCTATCTCAGCGATCTGTC
TATTTTCGTTTCATCCATAGTTGCCTGACTCCCCGTCGTGTAGATAACTACGATACGG
GAGGGCTTACCATCTGGCCCCAGTGCTGCAATGATACCGCGAGACCCACGCTCAC
CGGCTCCAGATTTATCAGCAATAAACCAGCCAGCCGGAAGGGCCGAGCGCAGAAG
TGGTCCTGCAACTTTATCCGCCTCCATCCAGTCTATTAATTGTTGCCGGGAAGCT
AGAGTAAGTAGTTCGCCAGTTAATAGTTTGCGCAACGTTGTTGCCATTGCTACAG
GCATCGTGGTGTACGCTCGTCGTTTGGTATGGCTTCATTCAGCTCCGGTTCCC
AACGATCAAGGCGAGTTACATGATCCCCATGTTGTGCAAAAAGCGGTTAGCTC
CTTCGGTCCCTCCGATCGTTGTCAGAAGTAAGTTGGCCGAGTGTTATCACTCATG
GTTATGGCAGCACTGCATAATTCTCTTACTGTCATGCCATCCGTAAGATGCTTTT
CTGTGACTGGTGAGTACTCAACCAAGTCATTCTGAGAATAGTGTATGCGGCGACC
GAGTTGCTCTTGCCCGGCGTCAATACGGGATAATACCGCGCCACATAGCAGAACT
TAAAAGTGCTCATCATTGGA AACGTTCTTCGGGGCGAAA ACTCTCAAGGATCT
TACCGCTGTTGAGATCCAGTTCGATGTAACCCACTCGTGCACCCAACTGATCTTC
AGCATCTTTTACTTTCACCAGCGTTTCTGGGTGAGCAAAAACAGGAAGGCAAAAT
GCCGCAAAAAGGGAATAAGGGCGACACGGAAATGTTGAATACTCATACTCTTCC
TTTTTCAATATTATTGAAGCATTTATCAGGGTTATTGTCTCATGAGCGGATACATA
TTTGAATGTATTTAGAAAAATAAACA AATAGGGGTTCCGCGCACATTTCCCGAAA
AGTGCCACCTGAACGAAGCATCTGTGCTTCATTTTGTAGAACAAAATGCAACGC
GAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAAGAATCTGAGCTGCATTTTTTACAGAACAGAAAT
GCAACGCGAAAGCGCTATTTTACCAACGAAGAATCTGTGCTTCATTTTTGTAAAA
CAAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAAGAATCTGAGCTGCATTT
TTACAGAACAGAAATGCAACGCGAGAGCGCTATTTTACCAACAAAGAATCTATACT
TCTTTTTTGTCTACAAAATGCATCCCGAGAGCGCTATTTTTCTAACAAAGCATC
TTAGATTACTTTTTTTCTCCTTTGTGCGCTCTATAATGCAGTCTCTTGATAACTTT
TTGCACTGTAGGTCCGTTAAGGTTAGAAGAAGGCTACTTTGGTGTCTATTTTTCTC
TTCCATAAAAAAGCCTGACTCCACTTCCCGGTTTACTGATTACTAGCGAAGCT
GCGGGTGCATTTTTTCAAGATAAAGGCATCCCCGATTATATTCTATAACCGATGTG
GATTGCGCATACTTTGTGAACAGAAAGTGATAGCGTTGATGATTCTTCATTGGTC

AGAAAATTATGAACGGTTTCTTCTATTTTGTCTCTATATACTACGTATAGGAAATG
TTTACATTTTCGTATTGTTTTTCGATTCACTCTATGAATAGTTCTTACTACAATTTT
TTTGTCTAAAGAGTAATACTAGAGATAAACATAAAAAATGTAGAGGTCGAGTTTAG
ATGCAAGTTCAAGGAGCGAAAGGTGGATGGGTAGGTTATATAGGGATATAGCACA
GAGATATATAGCAAAGAGATACTTTTGAGCAATGTTTGTGGAAGCGGTATTCGCA
ATATTTTAGTAGCTCGTTACAGTCCGGTGCGTTTTTGGTTTTTTGAAAGTGCGTC
TTCAGAGCGCTTTTGGTTTTCAAAGCGCTCTGAAGTTCCTATACTTTCTAGAGA
ATAGGAACTTCGGAATAGGAACTTCAAAGCGTTTCCGAAAACGAGCGCTTCCGAA
AATGCAACGCGAGCTGCGCACATACAGCTCACTGTTACGTTCGCACCTATATCTG
CGTGTTGCCTGTATATATATATACATGAGAAGAACGGCATAGTGCGTGTTTATGCT
TAAATGCGTACTTATATGCGTCTATTTATGTAGGATGAAAGGTAGTCTAGTACCTC
CTGTGATATTATCCCATTCATGCGGGGTATCGTATGCTTCCTTCAGCACTACCC
TTTAGCTGTTCTATATGCTGCCACTCCTCAATTGGATTAGTCTCATCCTTCAATGC
TATCATTTCTTTGATATTGGATCATACTAAGAAACCATTATTATCATGACATTAAC
CTATAAAAATAGGCGTATCACGAGGCCCTTTCGTC