

ACAAATTCTAACGCGTGAAGCGGCTGGCCTCACCTAACCGGCCGTTAGTACAACAAGCCTTTTA  
AATACAAGGCCAACACCTCGCCTACGATTCTGCTCACAGCCAGTGAAGAAGAGAGGCCTGCGATGAG  
CTTCTGGCTGAAATTCGTCAATTATCAGCTACAACCCTAGGCCTTAGGCTATTGCTGATT  
CTCAGCACCCAAGAATCAGCTGGCGTGGCTGTACACCCCCCTAACACGGAGACCGCACACATTCTGTT  
GTTCTTCGCTGGCTAACAGGAACATACACAAGGGGCCACGAACGCAGCGGAGATGAATTAAAGAGAGTAGTGA  
TAGCTGAAGCGTGAGCATCGTGCCTGCTGGTGGCTCGAGCTTCCTGACACCGAGCACAGCGATGCCA  
CGACCACCATGGCGAGGCATGAGGGCTTCGGTGGCTAACGGAGATTGACGTGGGGGGCTAACCTAG  
CAATTAAACACGCGACTCGCAGCGAACAGATCAAGTTCGCTGATGGGGCTAACACCCATTACGAATGAGA  
GACTTACTGTGATGCTATAATGCAAACGGACTGGACTGGGCCCGTCAGCGCCTTTAACGGTAGTGGAGCTG  
TGTGCAGCTACAGCGATTGACAAAGTCGACGAGTAAGTTAGTCGAGTCACACCACTATTGTTACCCGGA  
GGTGATAGATGCGAGTTGCCTTGTGAAATCAGTGGCTAACGGACTAACACGGCACCGGGGTTCTAAC  
TCTGGTCAGCTGCGACGGAAACCTAACGGTAGTCCGCGCATTGGCTAGGGGCCAGAAC  
ATTTAAAATAACGAGGACCGCGCCATGACCTATCTGTTGAAACGAGGGTTATCGGAATTGAAAAA  
GAAATCAACTATGAAAACATTAGAATTGTCGGCCAAGACGGCAACTGACACCTAACGTTAGTATATGAG  
GGCAGCACAAATTCAAGCGTGAAGCGCTTGGCTCACCTAACGGCGCTTAGTACAACACGGCTT  
TTTTAAATAACAGGCCAACACCTCTGCTTACCGATTCTGCTCACAGCCAGTGAAGAAGAGAGGCCTG  
GATGAGCTTCTTGCTGAAATTGGTCAATTATCAGCTACAACCCCTAGGCCTCCAGTGGCTATTGTT  
CTGATTCTCAGCACACCAAGAACATCAGCTGGCGTGGCTGTACACCCCCCTAACACGGAGACCGCACACAT  
TCTGTTGTTCTTGCGTGGCTAACGGAAACACACAGGGGCCAGAACGAGCGGAGATGAATTAAAGAGAG  
TAGTGATAGCTGAAGCGTGAGCATCGTGCCTGCTGGTGGCTCGAGCTTCCTGACACCGAGCACAGCGA  
TCGCCACGACCACCATGGCGAGGCATGAGGGCTCGGTGGCTAACGGAGATTGACGTGGGGGGCTAAC  
ATTTAGCAATTAAACCGGACTCGCAGCGAACAGATCAAGTTGCTGATGGGGCTAACACCCATTACGA  
ATGAGAGACTTACCTGATGCATGCTATAATGCAAACGGACTGGACTGGGCCGTCAGCGTCTTTAACGTT  
GAGCTGTGTCAGCTACAGCGATTGACAAAGTCGACGAGTAAGTTAGTCGAGTCACACCACTATTGTT  
CCCGGAGGTGATAGATGCAAGTGCCTTGTGAAATCAGTGGCTAACGGACTAACACGGCACCGGGGTT  
CTCAACTCTGGCCAGCTGCGACGGAAACCTAACGGTAGTCCGCGCATTGGCTAGGGCTGAGGGGCC  
CAGAACATTAAACGAGGACCGCGCCATGACCTATCTGTTGAAACGAGGGTTATCGGAATT  
GAAAAAGAAATCAACTATCGAAAACATTAGAATTGTCGGCCAAGACGGCAACTGACACCTAACGTT  
TATGAGGGCAGCACAAATTCAAGCGTGAAGCGCTGGCTCACCTAACGGCCCTTAGTACAACAA  
AGCCTTTTTAAATAACAGGCCAACACCTCTGCTTACCGATTCTGCTCACAGCCAGTGAAGAAGAGAG  
GCGTGCAGTGGCTTCTTGCTGAAATCAGCTAACACCCCTAGGCCTCCAGTGGC  
TATTGCTGATTCTCAGCACACCAAGAACATCAGCTGGCGTGGCTGTACACCCCCCTAACACGGAGACCGC  
ACACATTCTGTTCTTGCGTGGCTAACGGAACTACACAAGGGGCCACGAACGCAGCGGAGATGAATT  
AGAGAGTAGTGATAGCTGAAGCGTGAGCATCGTGCCTGCTGGTGGCTCGAGCTTCCTGACACCGAGCA  
CAGCGATGCCACGACCACCATGGCGAGGCATGAGGGCTCGGTGGCTAACGGAGATTGACGTGGGGC  
GGGCTAACCTAGCAATTAAACCGGACTCGCAGCGAACAGATCAAGTTGCTGATGGGGCTAACACCC