



CACCTAAATTGTAAGCGTTAATATTTTTGTTAAAATTCGCGTTAAATTTTTGTTAAATCAGCTCATTMTTAAACCAATAGGC
CGAAATCGGCAAAATCCCTTATAAATCAAAGAATAGACCGAGATAGGGTTGAGTGTGTTCCAGTTTGAACAAGAGT
CCACTATTAAGAACGTGGACTCCAACGTCAAAGGGCGAAAAACCGTCTATCAGGGCGATGGCCACTACGTGAACCAT
CACCTAATCAAGTTTTTTGGGGTCGAGGTGCCGTAAAGCACTAAATCGGAACCCTAAAGGGAGCCCCGATTTAGAGC
TTGACGGGGAAAGCCGGCGAACGTGGCGAGAAAGGAAGGAAGAAAGCGAAAGGAGCGGGCGCTAGGGCGCTGGCAA
GTGTAGCGGTCACGCTGCGCGTAACCACCACACCCGCCGCGCTTAATGCGCCGCTACAGGGCGCGTCCCATTGCCAT
TCAGGCTGCGCAACTGTTGGGAAGGGCGATCGGTGCGGGCCTCTTCGCTATTACGCCAGCTGGCGAAAGGGGATGT
GCTGCAAGGCGATTAAGTTGGGTAACGCCAGGGTTTTCCAGTCACGACGTTGTAAAACGACGGCCAGTGAATTGTAA
TACGACTCACTATAGGGCGAATTGGAGCTCCACCGCGGTGGCGGCCGCTCTAGAAGTGTGGATCCCCGGGCTGCAG
GAATTCGATctggcagcagagtttcccgactggaaagcgggcagtgagcgaacgcaatgatgtgagttagctcactcattagcagccagccttaca
ctttatgcttccgctcgtatgtgtgtggaattgtgagcggataacaatttcacacaggaacagctatgacctgattacgccaagcgcgaatlaacctcacta
aagggaacaaaagctggagctccaccgagcaatcttggaaagataatgtatgattatgcttctcactcatttatacagaaacttgatgttttcttcgagtata
acaagtgattacatgtactgttgaagtacaactctagattttgtagtgcctcttgggctagcggtaaaggctgcgcatTTTTTcacacctacaatgtctgtcaaaa
gattttgtcaaacgctgtagaagtgaagttggtgcatgtttcggcgttcgaaactctccgcagtgaaagataaatgacTGCTGTGGGTGGTCCTA
AATGTTTTAGAGCTAGaaatagcaagtaaaataaggctagctccgtatcaactgaaaaagtgccaccgagtcggtggtcTTTTTTgtttttatgtcttcg
agtcatgtaattagttataagcatgtgagctaaagactgtaattgccaatcctaacgataccacggccgctctagagaaatggggagcgatttcaggcatttgct
cggcatgccgtagaggtgtggtcaataagagcgacctcatgctatacctgagaaagcaacctgacctacaggaagagttactcaagaataagaattttcgttt
aaaacctaagagtcactttaaattgtatacacttattttttataacttattaataataaaaaatcataatcataagaattcgcTCGAGGGGGGGGCC

GGTACCCAGCTTTTGTCCCTTTAGTGAGGGTTAATTTGAGCTTGGCGTAATCATGGTCATAGCTGTTTCCTGTGTGA
AATTGTTATCCGCTCACAAATCCACACAACATACGAGCCGGAAGCATAAAGTGTAAGCCTGGGGTGCCTAATGAGTGA
GCTAACTCACATTAATTGCGTTGCGCTCACTGCCGCTTTCCAGTCGGGAAACCTGTCGTGCCAGCTGCATTAATGAAT
CGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCATTGGGCGCTCTCCGCTTCTCGCTCACTGACTCGTCCGCTCGG
TCGTTCCGCTGCGGCGAGCGGTATCAGCTCACTCAAAGGCGGTAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGGATAACGCAG
GAAAGAACATGTGAGCAAAAGGCCAGCAAAAGGCCAGGAACCGTAAAAAGGCCGCTTGCTGGCGTTTTTCCATAGGC
TCCGCCCCCTGACGAGCATCACAAAAATCGACGCTCAAGTCAGAGGTGGCGAAACCCGACAGGACTATAAAGATACC
AGGCGTTTTCCCTGGAAGCTCCCTCGTGCCTCTCTGTTCCGACCCTGCCGCTTACCGGATACCTGTCCGCTTTCC
TCCCTTCGGGAAGCGTGGCGCTTTCTCATAGCTCACGCTGTAGGTATCTCAGTTCGGTGTAGGTCGTTCCGCTCCAAGC
TGGGCTGTGTGACGAACCCCCGTTCCAGCCGACCGCTGCGCCTTATCCGGTAACTATCGTCTTGAGTCCAACCCGG
TAAGACACGACTTATCGCCACTGGCAGCAGCCACTGGTAACAGGATTAGCAGAGCGAGGTATGTAGGCGGTGCTACAG
AGTTCCTGAAGTGGTGGCCTAACTACGGCTACACTAGAAGGACAGTATTTGGTATCTGCGCTCTGCTGAAGCCAGTTAC
CTTCGGAAAAAGAGTTGGTAGCTCTTGATCCGGCAAACAAACCACCGCTGGTAGCGGTGGTTTTTTTTGTTTGAAGCAG
CAGATTACGCGCAGAAAAAAGGATCTCAAGAAGATCCTTTGATCTTTTCTACGGGGTCTGACGCTCAGTGAACGAAA
ACTCACGTTAAGGGATTTTGGTCATGAGATTATCAAAAAGGATCTTACCTAGATCCTTTTAAATTAATAAATGAAGTTTT
AAATCAATCTAAAGTATATATGAGTAAACTGGTCTGACAGTTACCAATGCTTAATCAGTGAGGCACCTATCTCAGCGAT
CTGTCTATTTTCGTTCCATAGTTGCCTGACTCCCCGTCGTGTAGATAACTACGATACGGGAGGGCTTACCATCTGGC
CCCAGTGCTGCAATGATACCGCGAGACCCACGCTCACCAGGCTCCAGATTTATCAGCAATAAACCCAGCCAGCCGGAAGG
GCCGAGCGCAGAAGTGGTCTGCAACTTTATCCGCCTCCATCCAGTCTATTAATTGTTGCCGGGAAGCTAGAGTAAGTA
GTTCCGCCAGTTAATAGTTTGCACAACGTTGTTGCCATTGCTACAGGCATCGTGGTGTACGCTCGTCTGTTTGGTATGGC
TTCATTAGCTCCGGTCCCAACGATCAAGGCGAGTTACATGATCCCCATGTTGTGCAAAAAAGCGGTTAGCTCCTTC
GGTCTCCGATCGTTGTGAGAAGTAAGTTGGCCGAGTGTATCACTCATGGTTATGGCAGCACTGCATAATTCTCTTA
CTGTGATGCCATCCGTAAGATGCTTTTCTGTGACTGGTGTGACTCAACCAAGTCATTCTGAGAATAGTGTATGCGGCG
ACCGAGTTGCTCTTGCCCGGCTCAATACGGGATAATACCGGCCACATAGCAGAAGTTTAAAGTGTCTCATCATTGGA
AAACGTTCTTCGGGGCGAAAACTCTCAAGGATCTTACCGCTGTTGAGATCCAGTTCGATGTAACCCACTCGTGCACCCA
ACTGATCTTCAGCATCTTTACTTTTACCAGCGTTTCTGGGTGAGCAAAAACAGGAAGGCAAAATGCCGCAAAAAAGGG
AATAAGGGCGACACGAAATGTTGAATACTCATACTCTTCTTTTCAATATTATTGAAGCATTATCAGGGTTATTGTC
TCATGAGCGGATACATATTTGAATGATTTAGAAAAATAAACAATAGGGGTTCCGCGCACATTTCCCCGAAAAAGTGC