



CATCAATCTCAAATGGCTACGTTCTTAATTTGGATACATAGGATAAGAACCAGAAATAT  
TCTTTGGAAGCATTAAAGAGTAATTTGCTCATTTCCTAAACGGGAAGCATCTTTAGAAGAG  
TTGTATAATGTACTAGAAATAAGTTTATTTATTGAATATTGTGTAAAATTTAGACCTTGGT  
ATAGATTCTGATGTTAAAAATTTGTTCAGTTGGAGAGAAACAAAGATTGTGTATTGCTCG  
TGTACTGTTGAGAAAACCAAAAATTTTATTTTGGATGAACCTATTTCTTCTTAGGATTT  
TAAAATGGAAAAATAAATAACAATAACTAATTGATGAAATAACGAAAAATTATACATCG  
ATAATCATATCTCACTCTTTTAGTAAAATCTAACAAATAAGATAAAAATTATTATAATGAA  
CAAAGGTAAAATATTGAAGTAAGGAAAGCACTCAGATTTAATTAATGAAGATGGAATA  
TATCTTAACATAATTTAAGAGCGCTAATATATTACTGAAGAAATTGACTACTTTCTGAA  
ACAATAAATAGAAGAACAATGAAAAAAACACTTGAATTTGAAGAAGTTGAATCCCTT  
AATAACTAAGATATTGATTCAAATCATTTAAATAAATTTTAAAGAAATTAATTATCAA  
AAGCGAATCTGTTAAAAAGCTTGATAAACAAAAAAACAATTAGAAAGATTAAAAAGC  
AAAATTTAGTATAACATTGATAAAAAATTTATGAATATTGATTTTGCTTATCAAATAAT  
GAGTTGCCTCCTGAAAATGTGTTATTTAACTTTGGAGAACATAAAACATTTAGTTAATTT  
ACCAATCATTAAAAAAAGAGAAGAAGCACTCTAATTTAGAGTAACAATTAAGTTTAATT  
AATCTCAAATAGTGTAACATAAAAAAGATAATTGTGTAGTTAGTAGCTAAGGACAAGTTT  
CTAAAAAGTCTAATTCTTAGGAATAAAAAAAGGCTTACTTGCTTGATGCTTAAGAAATA  
GAATTACAATTAATATCAGGTTAAATTGACCATAAAAAAATTTAGTAAATTGAGAGTAT  
ATAACAACAACAAAATTCAGTTCTTAGAGAAGAAGAAATAAAAGCAAGCTAGGACATG  
AACTCTGATTTAAAGTCCCAAACCTTCTTAGTTAAATGTGAATGATAGTAAAAAAAGATA  
AGATATGTACGGTAACGGAAAGCAATGGTTGATAAACTACTAAAATTAAGTTAGGTATA  
ATACATTAACAATTTTAAACATATCTTAAAAGAAAAAGTGGCTTTGAAAGGAATGATA  
TGGTAAACTATAGGCATATTGATGGCTATTATTCATGGAGCAACTTATCCCTTTAATTGC  
ATAATTATAGCTGATACAATTTATAATGTTTCTAATTACACCCTCAACCCAACCTTTGAAA  
AACTAAAATCTTATTATTTAAAGTCTGATCAAATTTATTTATACAGGAATTACGGGTTTA  
ATTTCTGCTACTCTTATGACTTATTCTTTAAATGTTGCAGGAGAAA**CGCTTCTTTCAAT**  
**CTCAA**