

Synthetic sequence snippet:

TCGCAGCTACAGAGAAAGAGATATGCGCAGTCCTATGCCGATAAGGTTCCGATTATGTTACATAACCATGCTAGAGGGTAGGAACGGGTGAAATTTATAA
ATTCGTGTGCCGTAACCGGAGTGAACGTCGCACCTTGACGATACCGCTTCTGCCTCGCGGGGAGAGACAAGGTAACATGCCTCACGCCGCCGTGTTGAGG
CTTCTCAGTCAGTGACTAGTGCATCAACTACCCACAGCTCAATCACACAGTCCGTAGCAGTAAATCCCCTCGCCAACTATTAGAAAAGTAACTGTAT
GACCCAGGAGTTAATGCTATACTCAGACTGTGCACCTCCACATGCTGCCGAGAGCTGGGCTGGGCTCCTTTAAGTGGACGGACAGCACCCGCCAGGTGGA
TGGTAGAAAATTCACCGCTACAGCTTTTATTCTCGTGCATCGCGGGCATCCTCCATACGTTGCACAAACCAAGAGCTCATTACTTTGGAGGATGATTCAAA
TTTTGGTAGGCAGGCGGGAGTTTTCTCACACGCTTCCACTCGATCCCAAACGTCTATTACCTAACCTATCTTATAAAAACATCAAATCATTCCAAGATTT
GTATTCGCGTCCATTCCAATGGCCAACTTGAATAATGTGCACTTTCTGCATAACTAATCCCTCTTGTACAAGACCCGAATTGTTGGTGAGGAAGCGGTG
TGGGGAGACTGGGCCGAACGATTAGTATCTGCTTGAGCAAATTTTCCATGGATTGATACTTTAGGCTACGTTTCAGCCGCGTGTGGCTTATAAGTACA
CTCGCTTCGCCGTCAATGCTGCCATGTGGAGCTCGGCACTTCAAAGTGTGACAACTTCCACCCGTGCGCTGCACGCGCCAAGTACTATGTGAATATGTG
TAACGGCCAGGTATACTCGTCCAAGACGCTACACTTATCAGATGTGTGCGTACATTATTGTCTAGCGTGACTTTACAGTGACGTGATCGAAGCGAGTGA
ACTGATTTTCAGAAATTTCCAGAAAACGTAGAAGTTATGAGAAGGCTTGTTTCGTACATACACGGGTGGCTTAGAGCATCACAGACATCAATTTTCACGAGC
CGTCGCCTAAATTTTCTACTAAAGAGGCCCGAGACTAGGGGCACAGCCTACTCCTGACACATATTTGTGTCTTCCAGACTGAGTGACTGCAAGCTAGAA
GCCTTCTTTAGAAAAAGTGCAATAAGGCTGGGTCTATTTCGACATCGAGCGAAAAAGGAGTGGAGGTCCTCAGATATGCGCCGGGCAAACCTGTTCTGAG
TCTCTACATTGCTAAGGCTGGATAACGGAGCCACCTTGGGTGAACATCTGCGTCAGTAAAGGTCGTGCCCGGCGCGTGGAGGGTCATTTCGCTAATTTTCGC
AAATGTGACAAAGGGGTATCAGTTCAATAATCTGTAGCTCAAAGCTCGAACCCATGGTTTTAGTTCTGAAAACGATTTCGAGACGCTCACGGCTTTTGACA
CTGATTTCTATTAATCGGCAAAGATTGCCCACTCAGGTTATAACCTGCGCAGAATTCTCACTTGATGACACATTGGATCAAGTACGGTATCAATATGT
GGTAACATCTACGTACCACATATAGCCCTCTGAGTCTAAGCGACAGTGCCGTGTTCTCTCGGCATTTTCAGATGTCTGTGCTCGGGTTGCGACTAGTTACCTA
TAACGATGCGGCCGACGGGTGACAAACACACACTTACTACCAAGACGAGATGATCAACAATAATAGTCATTGGGTTCTTTCAGGTAATTTCAACGTGAG
CGTTATGGATGACTTCGCTAGAAAGCCTTCTCCCACTCATCCCGACCAAATATAGAAAACGTCAACGCTCGGTATTTCGTAGAAGTGGGGCAAGGTTGAG
GCGATGCGTCGACGGGCCTGACCTACGGGTCTGCGTCTGAAGTGTGACTCCGCTCGTGGGTCCTGTTGTGCTTATCATAAAACAACGGCTATAC
AACTAATCATGACGAGTGTGAACAGACGCTTAAGCAAGTGTATACTCCTAATAATGTGGCACCCCGTAACACGACTGGGTAAACACCCGGTTCGTATTA
GATCTACTGTCTCCGATTAACGATGCGCTTGCCATGTCCCATCTTATGTGCTTCGGATCACAACGCGGCTGGTTCGCTCGGTGCATTTCGTACGGT
AAAGTGAATGACGTGATATGGTCTGCAAGTGTGCGGCGGAGAGTTCAATCGCCAAGACGAGCTTTTAGCGTGGCTGTTTCTATTGGGAAAGTACATT
TGCGCGACGCAGATGAACGGTTCCTAACGCCCGAGCTTCAGCCAACCTAACGGTTCAGTATTTTCATCGGTTATAACTTCGGGGAGCTAAACACTTTGTAG
AAATTTCTTTGTTGAAGGGGTGGAACGGTTCGCAAGTAGGGCGGCTTTCTTATGCATTATCGTATGCTGAACCATTTAAGGGGGAGCCTGTGCTTCGGTAC
TCAAAGGCCCGGTGACTGAATTGTGTCGCTTCTTACCTTGTGCGCTTCTTATTACCTATTAGTCCCCTTGATCACTTCCAAGAGAGTTTCAGGCCAG
GAGGCCATTCTAGAACGAATATCCACAACCGGCCCGCCATCACGGGTGCGTGCACGCCACATTCTTAACGGCGCATGGGACTACCGAAAGGTGAGAT
ATCACCCACCGGTGCCCTCCGAAGATATCCCGTCGTAAGGGATACGTGAGCAAGACCGGCCGGTGGGTACATATCATATTCTACTGAGGCGATGGGAC
GGTCACGTTATTCTGGTCAGCTCGTGTGGCGCCGATCCAATGGTTGGTGTTCCAGCATGGGTCTATAAAGCCCTTCTGTAGCGTTTTCAGCATGGGTATAGA
GACTGTGCGCTCAAGGGACGATAGGGGGAGAGCTCGTGACTTTTCTGTGACAGTGGACGTGTCGTTTTTTCAGTGATGGCTTTTCAACCCAACAACGC

Synthetic sequence snippet:

ATGCACAAACCTCAAGAATTAGTAGGAGGGAAAGAGTACTATTACACTCAAGCGTTCTATCACATGGTCGAGCCTCCGGTCTCAATCCTTATTAGATTGT
TCAGAACGTACACCTCAAATTTAAGAATGTACTACACCTATCTACGTAGCCACGAAGAACTCTTGTGCAGACAGATGACTTGTATCTTAATTGGGTGTC
CATCCTTCAAATAAAGAGTTCAAAGTATTTGCGTTATAACCGTATTTCCGGTTGGCCGCTAAATTGAAGTGAAACGAGATTGGCTTCTTGTTTACACTT
CGAAGCTGATTACCGCGACAATCGTTTTTGTGGCCAGCAGCATTCTTCTCTTCGCGAAACAGACATATGAACGTTCCCTTAAGGAAGGGGACTATGGCAT
AACGTTAAACAAATCCTTCATCAAGCTTACCGGTAGTGTCTGCCCGCGGAAGAGGCAGCCAGTTGCGAACAAACCTGAATCCAAGTCGGAGTTGAACCGAGGG
GTTGGATTGGCGTAAAAATACCCACGTCAGAACGAACCGATGGGGCTTTTGTGCCGCTAATGGAGTGCAGCTTAAAAAAGAGTAGTGCTCGTCACA
ACACGTTTTATCAGCTTACCGAGGCAAAATTAAGACGTGTGGCCGGCTCAAGCCAGGTAGGGACAACATGATACGGGCTCAAACCATTTATATGACTCCG
GTTAGCTTAATCCATCCAAGGCGGGGGAAGTTATGATACACTTCCAATCCCAAGACTACATCTCACGACACAACATGCCATGTCGACGCCTCCTGCTATA
CAAGCCCCCGTGTGCTACTCAGTAATGTACCACTACTCACCAAAATCACACTTTCGGCCGTTCCCGGTGATGTGCCGGACGTATTTGTTTCACCGGTAT
TAGCGTGCCGTTAGTCAGGTCATCGCGGACAACAGTTTGAACGAGCTGCCGTCCAATACATATCATGTACGGTGGAGCCGCTGGCAGTCGGAGAGATA
CCCGACAATATCTCTGATGGAAAACGCCGATTAGGCGATCAGAGGCCCGCCATCGGGCGCAACGGTATATACTCCACTCCTGCAGCTCATCAATTGGGAG
GGCACATTCCTACTACATGTTACACCCCTTGGACCCAACCACTGGGAGTTCTATTCTGCAACAGCTCCCTTTCCATTTATGGGCATGTTACACAAGGGAC
CGAGTGTACTTGCAGATGCTCTGGAGCATCTATATTGGCGGTGCGCGGAGTTCTGTTCCCTTTTGTGCGCGTCTATTTCAATAGGCGGAGTAACAATCTT
TAATAGCTGCTTTAGCCAATTATCCCCACAAGCAGATGCTGCTTGACTGCATCATGGGCCAGCATAGTCCATTTTCGTGAAAGCGGACAGGGTTACTTCCT
GGGTTGTTTTCGCGGTTCAACACACGGCTAAGTTTCGGAACATACCCAACCGAATTTCTGTGCTGCCCCATATATCCCTGACGTCAGTCCCAAGTTACATAA
TGCCAATAAGAACGACAAGGTCGGTGAGCTCTCTGTCTGTACCGTTACTGAGACGGATCCTCAACTCGATGTGTACGCTGAAGTGGTTTAGCTTTTTAG
CCGCCGTCCTGATTATAGCGCTGACGTTGCGTCTCCGTGCTGAGGTTCTGTGTAGGCTACGGACATGTCTCAGCTTCAGTCGCTAGACCCACACTTC
ACCGTGAGTTGTCCAATCAGAGACGTTGCGGAGATCGAGACTCTACAGAACGGTAGAACGTTCCAAACCTTCATTTCCGGTTAGCGTCTCTCGGGAGATC
ACTGCTCTCGGATCGCGCTGAGACGATGTACAGGTTTTGAGCTGTTTTCGGACGCCCTCTGCGTCATATGCTGCCTCATCGAGTCAACCTCATAAACGGTT
ATCGGTGATACAGCGACACATGAGGATTTTTCTGCGGTATGAGATAACTCCGATTACCATGTATTTGGAGAATCAGCCGGCCAGGGCCCCGAGGTATG
GCTGACTATTATATTAAGATACCATGGCCCTGCGGCTGCAGGGCACAACGAGTGTTGCAATCGTCCGTGCGAGTGTCCCTTACCAGACCGAAGTGTGCGA
TCGGAGATTGATTATATCGTAGATTTGTAGACCACCTTGTGGTAGAATTGTTGTCGCTCAACAGTTTCAAACCTTCTAAGTTTACGGCATTATGTAGGG
CAGCGGTGGGCTTCTGTGTGTTACCAATTTGACGCCAAATGCAAGGTGACTTACAACGCGATGCTGATAAGCAAACGATGAACTTGATGCGGGATATAA
CGAGTTAGTCTCCCGTGCCACGTCATCGGAAAATGTGCTCGGCAATTTCTGTGATACCGTCTCCGCCTTACATAGTCCGCGCCGACCGCAGCGAGCGCA
ATGAGGCTCACCATGGGAGTTTTTTTCGCCAATGTTCCCTCGGGAGGGTAGGGCGTCAGGGAAAAGTTAACGATTTTTTCGCACCTGCAATTATGCAGA
ATAGTTTAAAGAAGGACCTGCGATACCAATGCGCTATTCAAATCTTATAACACCTAATTGTATAGGAGGAGACCCGGTCTGAGTCAAGAGAAAACCTCGC
TAGGAAGCGCTCATAGCACTTGCTGCTGTACGGTGGGCGAGAGCTATACAGATACTACTGCACAGTAGTCCGAACATTAGAGTCACATCAAGAAAAGTAA
TACCCGATGCATACGCTGCTGTCCGATCGTTGCTGACTGCAGCTCAGCTTTAGGATCTAGCTGGCGTATTGTTAAGATTGTGGGTGCGTAGACCTAA
AACGTAACGCCATCCCGCGACGCTGCGTTTTAGTAACGTCAAGAGGGGAAAGAGGTGGGGGACGTAGCGACTCTGTTTGTGTCCACATGTAATGCGTCC
CATTCGTGCGGAGTTCAACTGGGTTGGTCATCCGACAGAGGCTTTAAATCCAACGCTATTATCTTTTGCTAACTCTCAAGCGAAGGGTCGGCCAATAA