>Tn1548

GGCACTGTTGCAAATAGTCGGTGGTGATAAACTTATCATCCCCTTTTGCTGATGGAGCTGCACATGAACCCATTCAAAGGCCGGCATTTTCAGCGTGACATCATTCTGTGGGCCGTACGCTGGTACTGCAAATACGGCATCAGTTACCGTGAGCTGCAGGAGATGCTGGCTGAACGCGGAGTGAATGTCGATCACTCCACGATTTACCGCTGGGTTCAGCGTTATGCGCCTGAAATGGAAAAACGGCTGCGCTGGTACTGGCGTAACCCTTCCGATCTTTGCCCGTGGCACATGGATGAAACCTACGTGAAGGTCAATGGCCGCTGGGCGTATCTGTACCGGGCCGTCGACAGCCGGGGCCGCACTGTCGATTTTTATCTCTCCTCCCGTCGTAACAGCAAAGCTGCATACCGGTTTCTGGGTAAAATCCTCAACAACGTGAAGAAGTGGCAGATCCCGCGATTCATCAACACGGATAAAGCGCCCGCCTATGGTCGCGCGCTTGCTCTGCTCAAACGCGAAGGCCGGTGCCCGTCTGACGTTGAACACCGACAGATTAAGTACCGGAACAACGTGATTGAATGCGATCATGGCAAACTGAAACGGATAATCGGCGCCACGCTGGGATTTAAATCCATGAAGACGGCTTACGCCACCATCAAAGGTATTGAGGTGATGCGTGCACTACGCAAAGGCCAGGCCTCAGCATTTTATTATGGTGATCCCCTGGGCGAAATGCGCCTGGTAAGCAGAGTTTTTGAAATGTAAGGCCTTTGAATAAGACAAAAGGCTGCCTCATCGCTAACTTTGCAACAGTGCCCCCTCGGCTACCACCTCCATTGTCGTTTTCAGAAGACGGCTGCACTGAACGTCAGAAGCCGACTGCACTATAGCAGCGGAGGGGTTGGATCCATCAGGCAACGACGGGCTGCTGCCGGCCATCAGCGGACGCAGGGAGGACTTTCCGCAACCGGCCGTTCGATGCGGCACCGATGGCCTTCGCGCAGGGGTAGTGAATCCGCCAGGATTGACTTGCGCTGCCCTACCTCTCACTAGTGAGGGGCGGCAGCGCATCAAGCGGTGAGCGCACTCCGGCACCGCCAACTTTCAGCACATGCGTGTAAATCATCGTCGTAGAGACGTCGGAATGGCCGAGCAGATCCTGCACGGTTCGAATGTCGTAACCGCTGCGGAGCAAGGCCGTCGCGAACGAGTGGCGGAGGGTGTGCGGTGTGGCGGGCTTCGTGATGCCTGCTTGTTCTACGGCACGTTTGAAGGCGCGCTGAAAGGTCTGGTCATACATGTGATGGCGACGCACGACACCGCTCCGTGGATCGGTCGAATGCGTGTGCTGCGCAAAAACCCAGAACCACGGCCAGGAATGCCCGGCGCGCGGATACTTCCGCTCAAGGGCGTCGGGAAGCGCAACGCCGCTGCGGCCCTCGGCCTGGTCCTTCAGCCACCATGCCCGTGCACGCGACAGCTGCTCGCGCAGGCTGGGTGCCAAGCTCTCGGGTAACATCAAGGCCCGATCCTTGGAGCCCTTGCCCTCCCGCACGATGATCGTGCCGTGATCGAAATCCAGATCCTTGACCCGCAGTTGCAAACCCTCACTGATCCGCATGCCCGTTCCATACAGAAGCTGGGCGAACAAACGATGCTCGCCTTCCAGAAAACCGAGGATGCGAACCACTTCATCCGGGGTCAGCACCACCGGCAAGCGCCGCGACGGCCGAGGTCTTCCGATCTCCTGAAGCCAGGGCAGATCCGTGCACAGCACCTTGCCGTAGAAGAACAGCAAGGCCGCCAATGCCTGACGATGCGTGGAGACCGAAACCTTGCGCTCGTTCGCCAGCCAGGACAGAAATGCCTCGACTTCGCTGCTGCCCAAGGTTGCCGGGTGACGCACACCGTGGAAACGGATGAAGGCACGAACCCAGTGGACATAAGCCTGTTCGGTTGGTAAGCTGTAATGCAAGTAGCGTATGCGCTCACGCAACTGGTCCAGAACCTTGACCGAACGCAGCGGTGGTAACGGCGCAGTGGCGGTTTTCATGGCTTGTTATGACTGTTTTTTTGTACAGTCTATGCCTCGGGCATCCAAGCAGCAAGCGCGTTACGCCGTGGGTCGATGTTTGATGTTATGGAGCAGCAACGATGTTACGCAGCAGGGCAGTCGCCCTAAAACAAAGTTAGCCATATGAACTCGGAATCAGTACGCATTTATCTCGTTGCTGCGATGGGAGCCAATCGGGTTATTGGCAATGGTCCTAATATCCCCTGGAAAATTCCGGGTGAGCAGAAGATTTTTCGCAGACTCACTGAGGGAAAAGTCGTTGTCATGGGGCGAAAGACCTTTGAGTCTATCGGCAAGCCTCTACCGAACCGTCACACATTGGTAATCTCACGCCAAGCTAACTACCGCGCCACTGGCTGCGTAGTTGTTTCAACGCTGTCGCACGCTATCGCTTTGGCATCCGAACTCGGCAATGAACTCTACGTCGCGGGCGGAGCTGAGATATACACTCTGGCACTACCTCACGCCCACGGCGTGTTTCTATCTGAGGTACATCAAACCTTCGAGGGTGACGCCTTCTTCCCAATGCTCAACGAAACAGAATTCGAGCTTGTCTCAACCGAAACCATTCAAGCTGTAATTCCGTACACCCACTCCGTTTATGCGCGTCGAAACGGCTAACCATTCCGTCAACGGGACGCCAAAATGCTGCGCATTTTGGTTCCCTCCGCTGCGCTCCGGCTCTCGTTACGTCCAACGTTAGCACCACTGAAACCCAGCTTTATTTAGCTCATGTTTATTCAAACGGCATTTAGCTTTTCAGGCGTTATTCAGTGCCTGTTTTGCCTTTTTTCCGGGCTTCGCCTGCATGGGCTGCGCAGGTTTTCAGTCTTTTTGGCCTCTAGCCCTTGCGTAGCAAGCGCAAGCAGCTATCGTTTTTGCAGTGCTGTGCCGCCTCGGTGGCGCAGCGTTTTTTCACGGTTAGCGCCCGTCGCCAAATTCAAGTTATCCGTTTTGGCTTCTGGTTCTAACATTTCGGTCAAGCCGACCCGCATTCTGCGGTCGGCTTACCTCGCCCGTTAGACATCATGAGGGAAGCGGTGACCATCGAAATTTCGAACCAACTATCAGAGGTGCTAAGCGTCATTGAGCGCCATCTGGAATCAACGTTGCTGGCCGTGCATTTGTACGGCTCCGCAGTGGATGGCGGCCTGAAGCCATACAGCGATATTGATTTGTTGGTTACTGTGGCCGTAAAGCTTGATGAAACGACGCGGCGAGCATTGCTCAATGATCTTATGGAGGCTTCGGCTTTCCCTGGCGAGAGCGAGACGCTCCGCGCTATAGAAGTCACCCTTGTCGTGCATGACGACATCATCCCGTGGCGTTATCCGGCTAAGCGCGAGCTGCAATTTGGAGAATGGCAGCGCAATGACATTCTTGCGGGTATCTTCGAGCCAGCCATGATCGACATTGATCTAGCTATCCTGCTTACAAAAGCAAGAGAACATAGCGTTGCCTTGGTAGGTCCGGCAGCGGAGGAATTCTTTGACCCGGTTCCTGAACAGGATCTATTCGAGGCGCTGAGGGAAACCTTGAAGCTATGGAACTCGCAGCCCGACTGGGCCGGCGATGAGCGAAATGTAGTGCTTACGTTGTCCCGCATTTGGTACAGCGCAATAACCGGCAAAATCGCGCCGAAGGATGTCGCTGCCGACTGGGCAATAAAACGCCTACCTGCCCAGTATCAGCCCGTCTTACTTGAAGCTAAGCAAGCTTATCTGGGACAAAAAGAAGATCACTTGGCCTCACGCGCAGATCACTTGGAAGAATTTATTCGCTTTGTGAAAGGCGAGATCATCAAGTCAGTTGGTAAATGATGTCTAACAATTCGTTCAAGCCGACCGCGCTACGCGCGGCGGCTTAACTCCGGCGTTAGATGCACTAAGCACATAATTGCTCACAGCCAAACTATCAGGTCAAGTCTGCTTTTATTATTTTTAAGCGTGCATAATAAGCCCTACACAAATTGGGAGATATATCATGAAAGGCTGGCTTTTTCTTGTTATCGCAATAGTTGGCGAAGTAATCGCAACATCCGCATTAAAATCTAGCGAGGGCTTTACTAAGCTTGCCCCTTCCGCCGTTGTCATAATCGGTTATGGCATCGCATTTTATTTTCTTTCTCTGGTTCTGAAATCCATCCCTGTCGGTGTTGCTTATGCAGTCTGGTCGGGACTCGGCGTCGTCATAATTACAGCCATTGCCTGGTTGCTTCATGGGCAAAAGCTTGATGCGTGGGGCTTTGTAGGTATGGGGCTCATAATTGCTGCCTTTTTGCTCGCCCGATCCCCATCGTGGAAGTCGCTGCGGAGGCCGACGCCATGGTGACGGTGTTCGGCATTCTGAATCTCACCGAGGACTCCTTCTTCGATGAGAGCCGGCGGCTAGACCCCGCCGGCGCTGTCACCGCGGCGATCGAAATGCTGCGAGTCGGATCAGACGTCGTGGATGTCGGACCGGCCGCCAGCCATCCGGACGCGAGGCCTGTATCGCCGGCCGATGAGATCAGACGTATTGCGCCGCTCTTAGACGCCCTGTCCGATCAGATGCACCGTGTTTCAATCGACAGCTTCCAACCGGAAACCCAGCGCTATGCGCTCAAGCGCGGCGTGGGCTACCTGAACGATATCCAAGGATTTCCTGACCCTGCGCTCTATCCCGATATTGCTGAGGCGGACTGCAGGCTGGTGGTTATGCACTCAGCGCAGCGGGATGGCATCGCCACCCGCACCGGTCACCTTCGACCCGAAGACGCGCTCGACGAGATTGTGCGGTTCTTCGAGGCGCGGGTTTCCGCCTTGCGACGGAGCGGGGTCGCTGCCGACCGGCTCATCCTCGATCCGGGGATGGGATTTTTCTTGAGCCCCGCACCGGAAACATCGCTGCACGTGCTGTCGAACCTTCAAAAGCTGAAGTCGGCGTTGGGGCTTCCGCTATTGGTCTCGGTGTCGCGGAAATCCTTCTTGGGCGCCACCGTTGGCCTTCCTGTAAAGGATCTGGGTCCAGCGAGCCTTGCGGCGGAACTTCACGCGATCGGCAATGGCGCTGACTACGTCCGCACCCACGCGCCTGGAGATCTGCGAAGCGCAATCACCTTCTCGGAAACCCTCGCGAAATTTCGCAGTCGCGACGCCAGAGACCGAGGGTTAGATCATGCCTAGCATTCACCTTCCGGCCGCCCGCTAAATATCTCCTTTTGGGTTGTTAATAAAACATCCAATAAGTTGACTGTGCGTGAAAAAGAAAGTTTTGTGTGATGGCGTTGAAGATCGCACCGTTAAGCTCTTATGTGGGATGGTGCAGAGCTCGACGACTACCGATAAAACGCAACCGCCGCAAACAGACAAGAAAAAGCCCCAACTGATAACAGTTGGGGCTTCAGTATTGTGATTGGTGGAGCAATAGCACCCTGAACCCAAAACCTTCTCGCTCAACCGGTAGTGGCTGATAACAACTCGTGAGGGCTATTGCGGGTTAAGCATTTAGCGATGTCTAGGGCCAGACTGGACGTCTGAACGCAAGCCGCTGATACTGTACATAACCACAGTATCAGCGGAGGATACCCATGTCGCTGGCAAGGAACGCCACGGCGAGTCAATCGCCCACTCAAACAAACGGTTACGAACGCCACCAACCCGACCAGACGCTGCTCTACCAGCTGGTTGAGCAGCACTACCCAGCCTTCAAAGCCTCACTCGAAGCCCAAGGTCAACACCTGCCTCGCTACATCCAACAAGAATTCAACGACCTCCTCCAATGTGGCCGTCTGGAGTATGGTTTCATGCGGGTTCGCTGCGAGGATTGTCATCACGAGCGTCTGGTCGCCTTCAGCTGTAAACGACGCGGCTTTTGCCCTAGCTGCGGTGCCCGCCGGATGGCCGAGAGTGCGGCGCTGCTGATAGACGAAGTCTTCCCCAAGGAGCCCATTCGCCAGTGGGTGCTCAGCTTTCCTTTCCAGCTACGCTTTTTGCTGGCTCGCCATCCCCAGCTGATGGGCCAGGTCTTGAGTATCGTCTATCGTACACTCTCAACTCATCTGATCAAAAAAGCCGGTTACACCAAAGCCTCTGCACAAACTGGCTCAGTGACTCTTATCCAACGCTTTGGCTCCGCGCTAAATCTCAATGTCCACTACCACATGCTGTTTCTCGATGGTGTCTATGCCGAAGATGACTATGGCAAGCAACGCTTCCATCGTGTCAAGGCACCCACTTACGATGAGCTGAATACGCTCGCTCACACCCTCAGCCATCGCATCGCTCGCTGCATGGAAAAGCGTGGGATTTTGGAGCGTGATGCCGAGAATACGTGGTTGACACTGGAAGAGGGCGAAGACGATACGCTGACTCAATTACATGGTGCTTCGGTTACGTATCGCATTGCCGTCGGCCCCCAGCAAGGGCGCAAAGTCTTCACCCTGCAAACCTTGCCAGGGCGTGAGGATAAAGCCGACTCAAGCAGTCGAGTAGCCAACCATGCTGGTTTCTCGCTACACGCCGGTGTGATGGCCGAAGCGCATCAGCGGGATAAGCTTGAGCGCTTGTGTCGCTACATTAGTCGGCCAGCGGTTTCAGAAAAACGTCTGGCATTAACCGCCAATGGGCAGGTGCGTTACGAGCTCAAAACTCCGTACCGCAATGGCACCACCCATGTGATCTTCGAGCCGCTGGACTTCATCGCCAAACTCGCTGCGTTGGTACCTAAGCCGCGAGTCAACCTCACACGCTTCCACGGCGTCTTTGCACCGAACAGCAAACACCGAGTTCAAGTAACACCCGCCAAGCGGGGCAAGAAGCCCGACAAATCGGAAGGTCTCGATACTAACTGGCGTGACAAGAGTCCTGCAGAGCGCCACCGCGCCATGACCTGGATGCAACGCCTCAAGCGAGTCTTCAATATTGATATTGAAGTCTGCGAACACTGCGGCGGTCACGTCAAAGTGATTGCCAGCATCGAAGATCCGAAGGTCATTGAGCAGATTCTCAAGCATCTGAAACAGAAAACAGCCAAGGCGAATGCCGCCAAGCAGCGTGAGCTGCCACCAGAACGAGCGCCGCCACTGACTCCCAGCCTGTTCGATCCATCACAGAGTCGTCTCTTTGACTGACGACCCCAAATCCAACACTGCTCAACACTGCCAACTTTTAAACGGGGCGGTGGGGCAGTTTGTATCTCTCGAGCTATCAGGCTAGAGATTTTACCGCCAAATCGAACCTTATTAGAGCGGTTTAGGCTGGACCGGCAGTTAAAATTGGGGCTTGAGCGGTAAACGAGTGAGGGAATTTCAGGTAAGATACTTCGGATGAGGAGCAAAAAGGTGGTTTATACTTCCTATACCCCTGGATGGACGAACAAGCCATTAAGCAGTGGCATTGCCTGGTCCACCATGGCCGCCGAGGGAGAGGTTTCCACTACAGTGACACCGCCATTGAGACGGCCCTGATGCTAAAAGGCTTGTTCAAGTTGCCGCTGCGGGCGCTAGAAGGCTTCATTAACTCGTTGTTCCAACTGATGGCGGTGCCTTTGCAGTCGCCGGACTATAGCTGTATCAGCAAGCGCGCCAAGACCGTCGACATCAAGTACCGCCTCCCCAGCCAAGGCCCGGTGGCTCACTTGGTCATTGATGCCACCGGCCTCAAGGTCTATGGCGAAGGCGAATGGAAAATTCGCAAACACGGCAAGGAGAAGCGACGAGTGTGGCGCAAGCTCCACTTGGCGGTGGATGCCACAACCCATGCGGTCATCGCTGCCGAAGTCAGCCTGGAGACGGTGGCGGATAACGAGGTGTTACCGACGTTGCTCAACCCCTTACGACGCAAGATAAAACAGGTCAGCGCCGATGGTGCGTATGACACCAAGGCCTGTCATGCGCTACTGAAGAAAAAGGGGGCGAAAGCCACCATACCGCCGAGAAAAAATGCGGCACCGTGGGAGGAAGGCCATCCCCGCAACGAGGCGGTGACGGCGCTCAAGGCCGGTGAACTGAAGCAATGGAAGAAAGACTCCGGCTATCACCAGCGCTCGATAGCCGAGACCGCCATGTACCGGTTCAAGCAACTCATCGGGCCAACGCTGAGCCTGCGGAACTACAACGCCCAGGTGGGCGAAATCCTGGCTGGCGTGAAGGTGATGAACAAGCTGATAGGGCTTGGTATGCCTGTTCGCCAGCCAGTGAATTGAGTGGTATCAACGGGTTGGGGAACGGCCATCCAGCGACGGATTTGGTCAACAACGCCGATAACACCTCGAAATCGGAGTTTATATGGCTTCGTGGGGGAGTTATGTGTTTGAGCTTTGTCGCATTAACGCGAATCAGGGGTTGACGGCAGAAATGGACTGGAATTACACTTCTTAGAGTCGGCGTTGCCGGAAAATTCTGATTGGATTAGTTGTTCGGGGTGCGAAAACAGTCGTAGTTCGGGGGAAAAACCGAATTTTGACCCGAAACCGCAAAAAACCCGAAATGACAGTTCCTATCAAATACTTAACTTGTAGGTTCTTTCAAATGGATAAGAATGATGTTGTTAAGAAGATACTTGAATCAAAAAAGTACGAAAACCTTGATTCAGATATTGTTGAAAAGGTTGTTTCCATTTCTGAGAAGAAATATAAATTAAAGGAAGTTGAGAATTATTCTAAAAAGAAATTGCATCAAATATGGGGGTCTTACTATTCTGCCTATCCTAATTGGGATAAATTATTAAAAAAGTACAATCAGGGGCAGTTATCAATAGAAGATTTACTAAAGATTCATTCTTCGACGAATGAAAGAGTCGCAACATTAAATGACTTTTACACTTATGTATTTGGAAATATCAAACATGTCTCATCTATTTTAGATTTTGGTTGTGGCTTCAATCCATTAGCTTTATACCAATGGAATGAAAATGAAAAAATAATATATCATGCATACGATATTGATAGAGCTGAGATAGCTTTTTTGAGTAGCATTATTGGGAAGTTAAAGACGACGATAAAGTATAGGTTTTTGAATAAAGAGAGTGATGTCTACAAAGGTACTTATGATGTAGTATTCCTTTTAAAGATGCTTCCTGTGCTAAAACAGCAAGATGTAAATATCTTGGATTTCCTACAGCTTTTTCATACTCAAAACTTTGTAATATCTTTTCCAATAAAGTCTTTATCTGGAAAGGAGAAGGGAATGGAAGAGAATTACCAGCTATGGTTTGAATCTTTTACAAAAGGTTGGATAAAAATCCTTGATTCGAAGGTTATAGGGAATGAGTTAGTATATATTACTAGTGGATTTCAGAAATAACTCCGCCTCCAAGGCACTCATTTTCTTGGAAAAGTACTAAACTCTGTCCAACGGCTGGAGCCCATTGTGGTGCAGAAAATTCAAATATATATCCATTTTCATTCTGGGTTACTTTTACTGGTGTATCCTGACTTCTATAACGGATAGATGCTGTATAGTTATTATTAAGTAATGAAGTTTCGTTTATCAAGTGCAATTCTGAAACACTTACTATGTTTTTCCAAAGTTTTGGATTATCTTTTCCTTGGACAACATAGAGGATATTTTGAGGAAAAGATAGGTTTCAACTACAGTTTAGAAGGTTAAAAACAAATGCATGCATGGCTCAAAAGCAATCTAGGGAAGGTGCGAATAAGCGGGGAAATTCTTCTCGGCTGACTCAGTCATTTCATTTTTTCCTGTTTGAGCCGTTTTTTCTCCCGTAAATGCACTGTATACCGATATGGGCAGGGCGAAGCGCTAAAGTACAACAATCTTATTGTTAGCTATTGTCTTGGCGTTCCAGAAAATCTTTAAACTCAATAGTATAAAGCCGTAACAGCACCATGGTTAACGCAAAAATAATTGGCCCATAAATCAAACCAATTAAACCAAAGAGTTGCAAACCACCTGAGGTATCCCCAGAAATTCTGTAGTTAAAATAAAATGTTAGTTGATTGGGGAACATTCATGGCGGTTCCTGATCTGATCATTCGCCAAAACTCCCACACCGCGGATGCTCACCATGAATGTAAAAGCTATGCTCGCTGATTTCCTCACCTTTGTCACGCCAAAATCAATGCATAAAGCCCGATTTTCGGTTTTGCTAGATGCGGTAACCGCCCTGGCAAAGGATGCGTGTTGCACCGTTACTGCGATTGGCCGGGCGATGCCTGGCTCTTCAGATAAGGTCAGTATCAAACGGGCAGATCGTCTACTCAATAATCCTAACCTGCAACGAGAGCTGCCATTGATTTATGCTGCGCTGACGGCTTCTATTGTTGGCCATAAAACTAAGCCGATGATTTTGGTTGACTGGAGCAATGCCGATACTGCCAAGCGACACTTTATCCTGCGTGCCAGCATTGCCGCTGACGGTAGAGCGTTGACTCTGCTACAGAAGATTGCCGCCGCAGAAGATTATACCTGCCCACACCTACACGGGGCGTTTTTAAAGCAGCTTAAAGCCATGCTACCCAAGGACTGTAAGCCCGTAATTGTCACTGACGCGGGGTTTAAAGTTCCATGGCTGAAACAAGTGCGTAAGCTGGGATGGCATTATGTAGCTAGAGTTCGAGGCAATGTGAAGCTTAAATTGGCAGAGCAGGACAAGTTTATCAGTGTTAATCAGCTTTATCGGCAAGCGAAGAAGGATCCAAAAAGTGTAGGAAAAATCATGCTTGCCCAAACACAACACTATGAAACGCAGGCCGTCCTGGTTGGCAAAGGTTATAAGCTATTGAAACGCGATAAAAATAAGACGTATAAGGAACCATGGTTGTTGGTGTCATCCTTAGCTGACTGCCATGGGTATGCGGATAAAATTGCTAAGTGCTACAGTAGCCGAATGCAAATTGAAGAAAGCTTCCGTGATCAGAAAAGTCACCGCTATGGCCTGGGTAGCGATTTGCATGGTACCAAGAAGAAATCTCGCTTAGAGATACTGCTACTACTGGCCGCATTGGTTAATTGGTTTCATTACCTGCTAGGTAGCGCAGCGGAGAAAGCGGGTTTGCACCTGCGTTATCAAGCTAACACCGTTAAAAATAGGCGGGTATTGGCCCTGAATTTCCTTGGGATATTACTTTGCAAAGAACCCAAACAGCGAATACGCAGGCAATATTATCAGCAGGGACTTAAACAAATACTACAGTGGGTGGTTCAGTGGGACTGGGCAGTAATCAAACAGGCTGATAGCTGATTGTATGAATGGAAATTTTGTGGGGATCCCTCAGGTTGTCTAGACTTCTTTTAACAGTAAAGTTATCATAAAACTGAATTTTATTTTTTAGGTAAGTTTATGCATTCTATCCGCATTCGTTAAGACACAACTATTTGCATAGTGACACTATTTTATAATGGTGGGCTTTTGTTGTGTCTTTAAGAATATATGCGGATATATAAAGTAAAAGTATGCTTAATTTATAAGTATGCTTTTAGTGCATAGTTTCCAGTTATAACTTAATTGACTAGCTATTTGTCCACCCTGTGGATGAATAGCTTTTTTTTTGGGAGGACACTGTGATGCTAGCTTTTGTTTTCACCTAAATCCTGTTTGCTGCATAAAAAATTTCAAGAGCTAAACAGGAGTAAATAAAAATGAGTTTAATTATTAAAGCGAGAAACATACGCTTGGATTATGCTGGGCGTGATGTTTTGGATATTGATGAATTGGAAATTCACTCTTATGACCGTATTGGTCTTGTGGGTGATAACGGAGCAGGAAAGAGTAGTTTACTCAAAGTACTTAATGGCGAAATTGTTTTAGCCGAAGCGACATTACAGCGTTTTGGTGATTTTGCACATATCAGCCAACTGGGCGGAATCGAAATAGAAACGGTCGAAGACCGGGCAATGTTATCTCGCCTTGGTGTTTCCAATGTACAAAACGACACAATGAGTGGCGGAGAGGAAACTCGTGCAAAAATTGCTGCCGCATTTTCCCAACAAGTACATGGCATTCTAGCGGATGAACCAACCAGCCACCTTGATCTCAATGGAATAGATCTACTTATTGGTCAACTTAAAGCATTTGATGGAGCATTACTTGTTATCAGTCATGACCGATATTTTCTTGATATGGTTGTAGACAAGATATGGGAGTTAAAAGACGGTAAAATTACGGAATATTGGGGTGGTTACTCGGATTACTTGCGTCAAAAAGAAGAAGAGCGACAACACCAAGCCGTAGAATATGAGCTGATGATGAAGGAACGGGAGCGATTAGAATCTGCTGTGCAAGAAAAACGCCAGCAAGCTAATCGATTAGACAATAAGAAAAAAGGAGAAAAATCCAAAAACTCTACCGAAAGTGCTGGACGACTTGGGCATGCAAAAATGACTGGCACCAAGCAAAGAAAACTGTATCAGGCAGCTAAGAGTATGGAAAAGCGTTTGGCTGCATTAGAAGATATTCAAGCACCAGAGCATTTGCGTTCTATTCGTTTTCGTCAAAGTTCAGCCCTAGAACTGCACAATAAGTTCCCGATTACGGCAGATGGTCTGAGCTTAAAATTTGGTAGCCGTACTATCTTTGATGACGCTAACTTTATAATACCGCTTGGCGCTAAAGTCGCTATAACTGGATCGAATGGAACAGGGAAAACGTCCTTGTTAAAAATGATATCAGAACGTGCTGATGGATTAACCATATCTCCAAAAGCTGAAATTGGCTACTTTACACAAACAGGATATAAATTTAACACGCATAAATCTGTGCTCTCCTTTATGCAGGAAGAGTGCGAGTACACAGTTGCGGAAATTCGTGCAGTATTGGCTTCAATGGGGATCGGAGCGAATGATATTCAAAAAAACTTATCCGACTTATCGGGAGGTGAAATCATCAAACTGCTTTTATCCAAAATGCTTTTAGGAAAATATAATATTTTGCTTATGGATGAACCAGGAAACTATCTTGACCTAAAAAGTATTGCCGCATTAGAAACAATGATGAAGTCCTATGCAGGAACTATTATCTTCGTATCTCATGACAAGCAATTGGTCGATAATATTGCTGACATTATCTACGAGATCAAAGACCACAAAATCATCAAGACTTTTGAGAGAGATTGTTAATGATAGCCAATCTAATCCGAACATTAATTATTGAACTCTTTAAAGGAAATTAAAAATGACAATTCAAGATATTCAATCACTTGCTGAAGCACACGGCTTGTTGCTTACGGACAAAATGAATTTCAATGAAATGGGCATTGATTTTAAGGTCGTTTTTGCTCTTGATACAAAGGGGCAACAATGGTTGCTGCGTATTCCTCGTCGTGATGGCATGAGGGAACAAATCAAGAAAGAAAAACGCATTTTAGAATTGGTAAAAAAACATCTTTCTGTAGAGGTTCCTGATTGGTGAATTTCATCTACAGAATTAGTGGCTTATCCCATACTTAAAGATAATCCTGTTTTAAATTTGGATGCTGAAACCTATGAAATAATTTGGAATATGGACAAAGATAGCCCGAAATACATAACATCTTTGGCAAAAACCTTATTTGAAATCCATAGTATTCCTGAAAAAGAAGTTCGGGAAAATGATTTGAAAATTATGAAACCTTCAGATTTAAGACCTGAAATAGCAAACAATTTGCAGTTAGTAAAATCTGAAATTGGTATAAGTGAGCAATTGGAAACCCGCTACAGAAAATGGTTGGATAATGATGTTCTATGGGCAGATTTCACCCAATTTATACATGGCGATTTATATGCTGGGCATGTACTAGCTTCAAAGGATGGAGCTGTTTCAGGCGTTATTGATTGGTCAACAGCCCATATAGATGACCCAGCGATTGATTTTGCTGGGCATGTAACTTTGTTTGGAGAAGAAAGCCTCAAAACTCTAATCATCGAGTATGAAAAACTAGGGGGTAAAGTTTGGAATAAACTATATGAACAGACTTTAGAAAGAGCAGCGGCCTCTCCTTTGATGTATGGTTTATTTGCCTTAGAAACTCAAAATGAAAGCCTTATCGTTGGAGCAAAAGCTCAGTTGGGAGTTATATAATTTAAAAATATGATTGCTGAGAACTGCCTTGTTTTGAAACTTGGTTGGCTTTAATTAGTTTTTAGTATTCTTTATAGAAAATGCCTCGATCAAGGGGCATTTCTAACAATCATTTAACATAAAATTTCTTATACGAAATGCTTGATATTTCTCTTTAAATATCATTATATTAACGTAAGCCGTTCTGGAGTATAGGGCACCAGAACGGCTTTTTATTGATTATTCATGTTCCACGATCACTAATTGAGCGATGTTCCACGGTTTTATTCAGTTTTAATAAACATCATCCGGTTTTTTGAGGAGTCATTATTTCAAGTGCTTGCACTGAAATTGGCTCTTCAAAAAACTGGAGTCTTGGCTAACCATATGGAAGGAAAAAGCGGCTTAGGAAGCCTCTCTTCTTCTGTTCTGGTTCAACATGCTCCGGGATAGGAATACGCTTATTGTCTTGCTGAGGAGTAGTCAATTCGTCATAGTTCGTTGCTAGTTCCGACCGAGGATCCGTTGCTATATCCTGTTTAAAGCTCTGATCGGTAAAGGTAGTCATATTGGCTTTTGGTGCTTCTAGTAAGCGCTGCATAGCTTCAATCTGTTCTTGATAAAACGATTCACGTTCTAAAGATTGATTTTCTCTCTGTATTGCCTGATTTAATTGTTTTTCCAGTATGTCAACTTGACGTTTTAGTAAGTCAACTTCTGTCAAGTTTTGACTGTTAATTGATTGACTTTGATTGACTGTATCCTCTTTTTTTTGTGGTTCCCCAAAAACTCTTAGGGCCTCTGAAAAGTCAATTAATCCATCAGATCCTTTAGATAAATTTCCTTTGTTTATATGTGCATATATGGCTTGTCTTGAATATCCATAAAGCTTAGCTAACTCTGAAACTGACAGTTTTTTCATTATGTAAACCAGTTTTCAACTTGTGTTAATACCTGACTGTTAACTTAACAATTTCAATTAACAATGTCATTGAAATCCTAATTTTCTGAGTAAAGGAAGTAATTCCTTAAATTTCTCTGCATCTTGCAGCATGGCAGCTATACGTACAGCAAACTGCTGATAGCTTTCTGTGCCTTGTGAATATTTACTCATCTCAGGAAGCTCTGAGAGCTTGTTGGCGAATAGATGGCGTTGTTTATCTGTTATTTTTGAAAAGAGGTCTAATGTATTCGGATCTCTTTTAGATTCGACTGAATGCGTGGCTGATTTTTTCTGTTTAAAGCTAAATGAAAAACCAGTAATAGATCTACCTGTTTTATGCTGTTCAACTTTGACAATAATATCGGTATGTTCATTTACTTGTTTTAATGCAATGTCTAAAACATATTTTTTAAAATCATACATTCGTTTGTATTCAGTCTCGAGTACACCTATTTTTTGTCTAAAATCATACATAGTTATGAGAGGCGTTTTTCCAGTACTACGCCATGCAATCAATATTTCATATAAACGAACAGCATAAGCACTTGTTAAATTACTTATTTGTTGTATTTCATACTTTGTAAATTGTTCTTCTAACCTAGTAATTAAAGGCACAATAGCAGGGGCAAAAATAAGTCTAACGACAGCTTCATTATCAATATAAGCCACCTCGCTCACCCATCTTGATTTGTGATTAATAGTGTTACCTTTTTCACTAAGACTCTGATAACTGAATTGTCTTGCAAACAAGTCATCGCAAGCATCTTTTAACGCCTGATAAGCCGTATTTCGATGTACACGGCACTGTTGCAAATAGTCGGTGGTGATAAACTTATCATCCCCTTTTGCTGATGGAGCTGCACATGAACCCATTCAAAGGCCGGCATTTTCAGCGTGACATCATTCTGTGGGCCGTACGCTGGTACTGCAAATACGGCATCAGTTACCGTGAGCTGCAGGAGATGCTGGCTGAACGCGGAGTGAATGTCGATCACTCCACGATTTACCGCTGGGTTCAGCGTTATGCGCCTGAAATGGAAAAACGGCTGCGCTGGTACTGGCGTAACCCTTCCGATCTTTGCCCGTGGCACATGGATGAAACCTACGTGAAGGTCAATGGCCGCTGGGCGTATCTGTACCGGGCCGTCGACAGCCGGGGCCGCACTGTCGATTTTTATCTCTCCTCCCGTCGTAACAGCAAAGCTGCATACCGGTTTCTGGGTAAAATCCTCAACAACGTGAAGAAGTGGCAGATCCCGCGATTCATCAACACGGATAAAGCGCCCGCCTATGGTCGCGCGCTTGCTCTGCTCAAACGCGAAGGCCGGTGCCCGTCTGACGTTGAACACCGACAGATTAAGTACCGGAACAACGTGATTGAATGCGATCATGGCAAACTGAAACGGATAATCAACGCCACGCTGGGATTTAAATCCATGAAGACGGCTTACGCCACCATCAAAGGTATTGAGGTGATGCGTGCACTACGCAAAGGCCAGGCCTCAGCATTTTATTATGGTGATCCCCTGGGCGAAATGCGCCTGGTAAGCAGAGTTTTTGAAATGTAAGGCCTTTGAATAAGACAAAAGGCTGCCTCATCGCTAACTTTGCAACAGTGCC