



>BYP9028

GGAAAGCGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCCAGGCTTTACACTTTATGCTT  
CCGGCTCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTTACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGCG  
CGCAATTAACCCTCACTAAAGGGAACAAAAGCTGGAGCTCCACCGCGGTGGCGCGCTCTAGAAGTGTGGATCCGATA  
ACAAAGAGGAGCAGTCGTAGTATATACGTGTGCGTGCACGTCCACACAGACAAAACAACTATCATCTTAACGAATA  
ATGTTGCATCATTACTAGTTAACTGTATTTTTATTAAGGGAAAAAATGATTCAATATGTATATATTTATTTCATGTA  
TATGATTTTTGAATTAACAAAAACGTTTTATAAATACTCAATAAAGCCGTTGATTTTTCTTTACTATCGAAATTCT  
TGCTTTAACATTTTCGCGCATCGCCGGCTAGAGGCACAGAGGGGAAGGGGAAAATAACATGAAAAATCGTAAGTTTCT  
AGGCAATGGTATAAACAAATAACAATAAACATGCAATTACAGCTCTAGAACACATATTATCTTCATGGATGAATGATAA  
ACTCCAAGAAGAGCATAACGAAAAAGACACCACTTCACAAATTAATGGTTTTACGCGCGCCGATATGAGTATAGACTTTC  
ATTCAAATAACAATAGCAATATCATCGAGACTATTGGCGTTTTCCAAAAGATTAGGAAATCTGTATTAAGTGAAGTGGAT  
TCTAGAGCTAGCTCAAAATTTGAATTTTTAAAGATCAATCCGAACAACAATAACGGCGACAAGAACAATGAACAAA  
ATCGGGCTCGTATAATTAATGAGTTCTTCCAAGCAAAGCAGACTCTCAATTTGGCCAGATGGAGTCGCTAGACACAC  
ATTATACCCTTTTACATACGCCAAGAGAAAGTCACAACATGCAATCCACAGGATCGATCGGATTGATGAAAAGGTGG  
AGACCGTCCCGCTCAATTCATACACTACACCAGTGGTAAACGATATCACAGAAGAATACGAAGATTGAAATTACGGAA  
CTCATTGGTTAATGGTAATGACATAGTGGCTAGAGCGAGATCTATGCAAGCAAATTCACATTAATTCAATAAAGAACA  
CACCATTGTCAAAGCCCAAGCCATTTATGCACAAACCAAACCTTCTAATGCCCACTACGAATCTTTGAACAAGATCAAT  
TCCGCTCACCGTAATACATCCTCCTCTTGCAGAGCTTCATCGATACCAAGATCTAAAGTACACAGATCGATATCAATAAG  
AGATTTACACGCCAAAACCAAACCGGTAGAACGCACGCCAGTTGCGCAAGGAACAAATTCGCAATTGAAGAATTCAGTTT  
CGTTTTTTGATAGACTTTACAAGCAAACAACGTTCTTAGGTCGAGCTCTATGAACAACCTATCGTCAGGAACCTCTGCA  
AAATCCAAGGAACACACAAATGTAAGACTCGGTTGGTTAAAAGTAAGACAAGTGGTTCATTGTCCAGTAACCTTAAGCA  
AAGTACTGCCACCGGCACAAAGAGTGATAGACCTATTTGGCGGTGATTAAGTAATAAAAAAATTCATTTTATAAGAAAC  
ATCATGTGATGACATTTAAAAAGTGGGAAAGAATACTACTAATATAAAACTATTTACTGGATATTTAGAATTTTTTTTTT  
TTCTTTTATACGTAAGTTGTTCAAAAAATTCATCGTTTTCTTTTTTATGAATCTTTGATTCTGTGAAAAGAA  
TTTCTAAAAAATAGGAGGATAATAATATTATCAAAACAAATCGTGTCACTCATTAAACACCAAAAAATCCAAAGAAGAAA  
AAAAGGAAAATGTGAGAAAGATTTAGATTAAGAATCAAGCCAGATTAGACTTATTTGAACTTCTTACCAACAACCTCGA  
GGGGGGGCCCGGTACCCAATTCGCCCTATAGTGAGTCGTATTACGCGCGCTCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGAC  
TGGGAAAACCTGGCGTTACCCAATTAATCGCCTTGACGACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGC  
CCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGGACGCGCCCTGTAGCGGCGCATTAGCG  
CGGGGGTGTGGTGGTTACGCGCAGCGTGACCGCTACACTGCCAGCGCCCTAGCGCCGCTCCTTTCGCTTTCTTCCCT  
TCCTTCTCGCCAGTTCGCGGCTTCCCGTCAAGCTCTAATCGGGGGCTCCCTTAGGGTTCGATTTAGTGCTTT  
ACGGCACCTCGACCCAAAAAATTTGATTAGGGTGTGGTTCAGTGTAGTGGCCATCGCCCTGATAGACGGTTTTTCGCC  
CTTTGACGTTGGAGTCCACGTTCTTAATAGTGGACTCTTGTCCAACTGGAACAACACTCAACCCTATCTCGGTCTAT  
TCTTTGATTTATAAGGGATTTGCGGATTTGCGCCTATTGGTTAAAAAATGAGCTGATTTAACAAAAATTAACCGGAA  
TTTTAACAAAATTAACGTTTACAATTCCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACATCTGTGCGGTATTTACACCGCATAT  
GAATGGTCAGGTCATTGAGTGTTTTTATTTGTTGATTTTTTTTTTTTTAGAGAAAATCCTCCAATATCAAATTAGGAA

TCGTAGTTTCATGATTTTCTGTTACACCTAACTTTTTGTGTGGTGCCTCCTCCTTGCAATATTAATGTTAAAGTGCAA  
TTCTTTTTCTTATCACGTTGAGCCATTAGTATCAATTTGCTTACCTGTATTCTTTACTATCCTCCTTTTTCTCCTTCT  
TGATAAATGTATGTAGATTGCGTATATAGTTTCGTCTACCCTATGAACATATTCCATTTTGAATTCGTGTCGTTTCTA  
TTATGAATTCATTTATAAAGTTTATGTACAAATATCATAAAAAAGAGAATCTTTTAAAGCAAGGATTTTCTTAACTTC  
TTCGGCGACAGCATCACCGACTTCGGTGGTACTGTTGGAACCCTAAATCACCAGTTCTGATACCTGCATCCAAAACCT  
TTTTAACTGCATCTTCAATGGCCTTACCTTCTTCAGGCAAGTTCAATGACAATTTCAACATCATTGCAGCAGACAAGATA  
GTGGCGATAGGGTCAACCTTATTCTTTGGCAAATCTGGAGCAGAACCCTGGCATGGTTCGTACAAACCAAATGCGGTGTT  
CTTGTCTGGCAAAGAGGCCAAGGACGCAGATGGCAACAAACCAAGAACCTGGGATAACGGAGGCTTCATCGGAGATGA  
TATCACCAAACATGTTGCTGGTGATTATAATACCATTTAGGTGGGTTGGGTTCTTAACTAGGATCATGGCGGCAGAATCA  
ATCAATTGATGTTGAACCTTCAATGTAGGGAATTCGTTCTTGATGGTTTCTCCACAGTTTTTCTCCATAATCTTGAAGA  
GGCCAAAACATTAGCTTTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGGTGGCTCATGTTGTAGGGCCATGAAAGCGGCCATTCTTG  
TGATTCTTTGCACTTCTGGAACGGTGATTGTTCACTATCCCAAGCGACACCATCACCATCGTCTTCTTTCTCTTACCA  
AAGTAAATACCTCCCACTAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCTTTAGCAAATTGTGGCTTGATTGGAGATAAGTC  
TAAAAGAGAGTCGGATGCAAAGTTACATGGTCTTAAAGTTGGCGTACAATTGAAGTTCTTTACGGATTTTTAGTAAACCTT  
GTTGAGGTCTAACACTACCGGTACCCCATTTAGGACCACCCACAGCACCTAACAAAACGGCATCAACCTTCTTGGAGGCT  
TCCAGCGCCTCATCTGGAAGTGGGACACCTGTAGCATCGATAGCAGCACCACCAATTAATGATTTTCGAAATCGAACTT  
GACATTGGAACGAACATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTTAATGGCTTCGGCTGTGATTTCTTGACCAACGTGGTCACCTG  
GCAAAACGACGATCTTCTTAGGGGCAGACATTAGAATGGTATATCCTTGAATATATATATATATATTGCTGAAATGTAA  
AAGGTAAGAAAAGTTAGAAAAGTAAGACGATTGCTAACCCACATATGGAGCTTAGCTACAAATCCCACTGGCTATATGTAT  
CAATGATATTGCAATACGCTTTGAGGAGATACAGCCTAATATCCGACAAACTGTTTTACAGATTTACGATCGTACTTGT  
ACCCATCATTGAATTTTGAACATCCGAACCTGGGAGTTTTCCCTGAAACAGATAGTATATTTGAACCTGTATAATAATAT  
ATAGTCTAGCGCTTTACGGAAGACAATGTATGTATTTGCGTTCCTGGAGAACTATTGCATCTATTGCATAGGTAATCTT  
GCACGTGCGATCCCCGGTTCATTTTCTGCGTTTCCATCTTGCACTTCAATAGCATATCTTTGTTAACGAAGCATCTGTGC  
TTCATTTTGTAGAACAAAATGCAACGCGAGAGCGCTAATTTTTCAAACAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAG  
AAATGCAACGCGAAAGCGCTATTTTACCAACGAAGAATCTGTGCTTCATTTTGTAAAACAAAATGCAACGCGAGAGCG  
CTAATTTTTCAAACAAGAATCTGAGCTGCATTTTTACAGAACAGAAATGCAACGCGAGAGCGCTATTTTACCAACAAAG  
AATCTATACTTCTTTTTTGTCTACAAAAATGCATCCCGAGAGCGCTATTTTTCTAACAAAGCATCTTAGACTTTTTT  
TTCTCCTTTGTGCGCTCTATAATGCAGTCTCTTGATAACTTTTTGCACTGTAGGTCCGTTAAGGTTAGAAGAAGGCTACT  
TTGGTGTCTATTTTCTTCCATAAAAAAGCCTGACTCCACTTCCCGCTTACTGATTACTAGCGAAGCTGCGGGTGC  
ATTTTTTCAAGATAAAGGCATCCCCGATTATATTCTATACCGATGTGGATTGCGCATACTTTGTGAACAGAAAGTGATAG  
CGTTGATGATTCTTCATTGGTCAGAAAATTATGAACGGTTTCTTCTATTTTGTCTCTATACTACGTATAGGAAATGTT  
TACATTTTTCGTATTGTTTTCGATTCACTCTATGAATAGTTCCTACTACAATTTTTTTGTCTAAAGAGTAATACTAGAGAT  
AAACATAAAAAATGTAGAGGTCGAGTTTAGATGCAAGTTCAAGGAGCGAAAGGTGGATGGGTAGGTTATATAGGGATATA  
GCACAGAGATATATAGCAAAGAGATACTTTTGGCAATGTTTGTGGAAGCGGTATTGCAATATTTTAGTAGCTCGTTAC  
AGTCCGGTGCCTTTTTGGTTTTTTGAAAGTGCCTTTCAGAGCGCTTTTGGTTTTCAAAGCGCTCTGAAGTTCCTATAC  
TTCTAGAGAATAGGAACCTCGGAATAGGAACCTCAAAGCGTTTTCCGAAAACGAGCGCTTCGAAAATGCAACGCGAGCT

GCGCACATACAGCTCACTGTTACGTCGCACCTATATCTGCGTGTGCCTGTATATATATACATGAGAAGAACGGCAT  
AGTGGTGTATGCTTAAATGCGTACTTATATGCGTCTATTTATGTAGGATGAAAGGTAGTCTAGTACCTCCTGTGATA  
TTATCCCATTCCATGCGGGGTATCGTATGCTTCCTTCAGCACTACCCTTTAGCTGTTCTATATGCTGCCACTCCTCAATT  
GGATTAGTCTCATCCTTCAATGCTATCATTTCTTTGATATTGGATCGATCCGATGATAAGCTGTCAAACATGAGAATTT  
CGAGCTCGAATTCATCGATTTAACTGGATGGCGGGTTAGTATCGAATCGACAGCAGTATAGCGACCAGCATTACATA  
CGATTGACGCATGATATTACTTTCTGCGCACTTAACTTCGCATCTGGGCAGATGATGTCGAGGCGAAAAAATAAAT  
CACGCTAACATTTGATTAATAAGAACAACTACAATATAAAAACTATACAAATGACAAGTTCTTGAAAAACAAGAATCT  
TTTTATTGTCAGTACTCTTTATTTGTACAATTCATCCATACCATGGGTAATACCAGCAGCAGTAAACAATTTCAACAAGA  
CCATGTGGTCTCTCTTTTCGTTTGGATCTTTGGATAAGGCAGATTGAGTGGATAAGTAATGGTTGTCTGGTAACAAGACT  
GGACCATCACCAATTGGAGTATTTTGTGATAATGGTCAGCTAATTGAACAGAACCATCTTCAATGTTGTGTCTAATTTT  
GAAGTTAACTTTGATACCATTCTTTTGTGTCAGCCATGATGTAAACATTGTGAGAGTTATAGTTGATTCCAATTTGT  
GACCTAAAATGTTACCATCTTCTTAAATCAATACCTTTAATTGATTCTATTAAGTATCACCTTCAAACCTG  
ACTTCAGCTCTGGTCTTGTAGTTACCGTCATCTTTGAAAAAATAGTTCTTTCTTGAACATAACCTTCTGGCATGGCAGA  
CTTGAAAAAGTCATGTTGTTTCATATGATCTGGGTATCTAGAAAAACATTGAACACCATAAGTTAAAGTAGTGACTAAGG  
TTGGCCATGGAACGGCAATTTACCAGTAGTACAAATAAATTTAAGGTCAATTTACCGTAAGTAGCATCACCTTCACCT  
TCACCGGAGACAGAAAAATTTGTACCATTAACATCACCATCTAATTCACCAAAATTTGGGACAACACCAGTGAATAATTC  
TTCACCTTTAGACATGTTAATTAACCAGCACCGTCACCGTTTTGCTGGCCGCATCTTCTCAAATATGCTTCCCAGCCTG  
CTTTTCTGTAACGTTACCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTTTGCAAATAGTCTTCTTCAAACAATAAATGTCAGAT  
CCTGTAGAGACCACATCATCCACGGTCTATACTGTTGACCCAATGCGTCTCCCTTGTCTCTAAACCCACACCGGGTGT  
CATAATCAACCAATCGTAACCTTCATCTTCCACCATGTCTCTTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAACTTTGTGCGC  
TCTTGCATGTCAACAGTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGCATGACAATTCTGCTAACATCAAA  
AGGCCTCTAGTTCTTTGTTACTTCTTCTGCCGCTGCTTCAAACCGCTAACAAATACCTGGGCCACCACACCGTGTGC  
ATTGTAATGTCTGCCATTCTGCTATTCTGTATACCCGCAGAGTACTGCAATTTGACTGTATTACCAATGTGAGCAA  
ATTTTCTGTCTTGAAGAGTAAAAATTTGACTTGGCGGATAATGCCTTTAGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAA  
TCAGTCAAGATATCCACATGTGTTTTAGTAAACAAATTTTGGACCTAATGCTTCAACTAACTCCAGTAATTCCTGGT  
GGTAGCAACATCCAATGAAGCACACAAGTTTGTGTTTTGCTGATGATATTAATAGCTTGGCAGCAACAGGACTAG  
GATGAGTAGCAGCACGTTCTTATATGTAGCTTTGACATGATTTATCTTCGTTTCTGCATGTTTTTGTCTGTGCAGT  
TGGGTTAAGAATACTGGGCAATTTTCATGTTTCTTCAACACTACATATGCGTATATATACCAATCTAAGTCTGTGCTCCTT  
CCTTCGTTCTCCTTCTGTTGCGGAGATTACCGAATCAAAAAATTTCAAAGAAACCGAAATCAAAAAAGAATAAAAA  
AAAAATGATGAATTGAATTGAAAAGCTAATTTCTGAAAGACGAAAGGCCTCGTGATACGCCTATTTTTATAGGTTAATGTC  
ATGATAATAATGGTTTCTTAGACGTCAGGTGGCACTTTTGGGGAAATGTGCGCGGAACCCCTATTTGTTATTTTTCTA  
AATACATTCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACCTGATAAATGCTTCAATAATATTGAAAAAGGAGAGTATGA  
GTATTCAACATTTCCGTGTGCGCCTTATTCCCTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCTGTTTTGCTCACCCAGAAACGCTG  
GTGAAAGTAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCAGGAGTGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCT  
TGAGAGTTTTGCCCCGAAGAACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGGGTATTATCCCGTA  
TTGACGCCGGCAAGAGCAACTCGGTGCGGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACAGTCACAGAA

AAGCATCTTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGCTGCCATAACCATGAGTGATAAACTGCGGCCAACTT  
ACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCGCTTTTTTGCACAACATGGGGGATCATGTAACCTCGCCTTGATC  
GTTGGGAACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCTGTAGCAATGGCAACAACGTTG  
CGCAAATACTAAGTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCGGCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGC  
AGGACCACTTCTGCGCTCGGCCCTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGTGAGCGTGGGTCTCGCG  
GTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCCCGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATG  
GATGAACGAAATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAACTGTCAGACCAAGTTTACTCATA  
TATACTTTAGATTGATTTAAAACCTCATTTTTAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATCCTTTTTGATAATCTCATGACCA  
AAATCCCTTAACGTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAAAGGATCTTCTTGAGATCCTTTT  
TTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAACACCGCTACCAGCGGTGGTTTGGTTGCCGGATCAAGAGCTACC  
AACTCTTTTTCCGAAGGTAACCTGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCC  
ACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGCTGCCAGTGGCGAT  
AAGTCGTGTCTTACCGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTCCGGCTGAACGGGGGGTTCGTG  
CACACAGCCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTC  
CCGAAGGGAGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGGA  
AACGCCTGGTATCTTTATAGTCCTGTGCGGTTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATGCTCGTCAGGGGG  
GCGGAGCCTATGGAAAACGCCAGCAACGCGGCCTTTTACGGTTCCTGGCCTTTTGTGGCCTTTTGTGTCACATGTTCT  
TTCCTGCGTTATCCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGAGCCGAACG  
ACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAATACGCAAACCGCCTCTCCCGCGCGTTGGCCGAT  
TCATTAATGCAGCTGGCAGGACAGTTTTCCGACT