# Figure 1: Complete Plasmid Sequence of HRP-20367

>HRP-20367 lot 70071790 complete plasmid sequence (16,238 base pairs)

TACCCTTAACTTATTATTATTATTTTAGACAGTCTTGTTTTCTTGCCCAGGCTGGAATGCAGTGGCGCGATCTTGGCTCACTGCAACCTCTACCTCCTGGGTGCTAGAGATTTTCCACACTGACTAAAAGGGTCTGAGGGATCTCTAGTTACCAGAGTCACACAACAGACGGGCACACACTACTTGAAGCACTCAAGGCAAGCTTTATTGAGGCTTAAGCAGTGGGTTCCCTAGTTAGCCAGAGAGCTCCCAGGCTCAGATCTGGTCTAACCAGAGAGACCCAGTACAGGCAAAAAGCAGCTGCTTATATGCAGCATCTGAGGGCTCGCCACTCCCCAGTCCCGCCCAGGCCACGCCTCCCTGGAAAGTCCCCAGCGGAAAGTCCCTTGTAGCAAGCTCGATGTCAGCAGTTCTTGAAGTACTCCGGATGCAGCTCTCGGGCCACGTGATGAAATGCTAGGCGGCTGTCAAACCTCCACTCTAACACTTCTCTCTCAGGGTCATCCATTCCATGCAGGCTCACAGGGTGTAACAAGCTGGTGTTCTCTCCTTTATTGGCCTCTTCTACCTTATCTGGCTCAACTGGTACTAGCTTGTAGCACCATCCAAAGGTCAGTGGATATCTGACCCCTGGCCCTGGTGTGTAGTTCTGCCAATCAGGGAAGTAGCCTTGTGTGTGGTAGATCCACAGATCAAGGATATCTTGTCTTCTTTGGGAGTGAATTAGCCCTTCCAGTCCCCCCTTTTCTTTTAAAAAGTGGCTAAGATCTACAGCTGCCTTGTAAGTCATTGGTCTTAAAGGTACCTGAGGTGTGACTGGAAAACCCACCTCTTCCTCCTCTTGTGCTTCTAGCCAGGCACAAGCAGCATTGTTAGCTGCTGTATTGCTACTTGTGATTGCTCCATGTTTTTCTAGGTCTCGAGATACTGCTCCCACCCCATCTGCTGCTGGCTCAGCTCGTCTCATTCTTTCCCTTACAGTAGGCCATCCAATCACACTACTTTTTGACCACTTGCCACCCATATTATCATCGTGTTTTTCAAAGGAAAACCACGTCCCCGTGGTTCGGGGGGCCTAGACGTTTTTTTAACCTCGACTAAACACATGTAAAGCATGTGCACCGAGGCCCCAGATCAGATCCCATACAATGGGGTACCTTCTGGGCATCCTTCAGCCCCTTGTTGAATACGCTTGAGGAGAGCCATTTGACTCTTTCCACAACTATCCAACTCACAACGTGGCACTGGGGTTGTGCCGCCTTTGCAGGTGTATCTTATACACGTGGCTTTTGGCCGCAGAGGCACCTGTCGCCAGGTGGGGGGTTCCGCTGCCTGCAAAGGGTCGCTACAGACGTTGTTTGTCTTCAAGAAGCTTCCAGAGGAACTGCTTCCTTCACGACATTCAACAGACCTTGCATTCCTTTGGCGAGAGGGGAAAGACCCCTAGGAATGCTCGTCAAGAAGACAGGGCCAGGTTTCCGGGCCCTCACATTGCCAAAAGACGGCAATATGGTGGAAAATAACATATAGACAAACGCACACCGGCCTTATTCCAAGCGGCTTCGGCCAGTAACGTTAGGGGGGGGGGAGGGAGAGGGGCGGAATTCTTACTTGTACAGCTCGTCCATGCCGAGAGTGATCCCGGCGGCGGTCACGAACTCCAGCAGGACCATGTGATCGCGCTTCTCGTTGGGGTCTTTGCTCAGGGCGGACTGGGTGCTCAGGTAGTGGTTGTCGGGCAGCAGCACGGGGCCGTCGCCGATGGGGGTGTTCTGCTGGTAGTGGTCGGCGAGCTGCACGCTGCCGTCCTCGATGTTGTGGCGGATCTTGAAGTTCGCCTTGATGCCGTTCTTCTGCTTGTCGGCCATGATATAGACGTTGTGGCTGTTGTAGTTGTACTCCAGCTTGTGCCCCAGGATGTTGCCGTCCTCCTTGAAGTCGATGCCCTTCAGCTCGATGCGGTTCACCAGGGTGTCGCCCTCGAACTTCACCTCGGCGCGGGTCTTGTAGTTGCCGTCGTCCTTGAAGAAGATGGTGCGCTCCTGGACGTAGCCTTCGGGCATGGCGGACTTGAAGAAGTCGTGCTGCTTCATGTGGTCGGGGTAGCGGCTGAAGCACTGCACGCCGTAGGTCAGGGTGGTCACGAGGGTGGGCCAGGGCACGGGCAGCTTGCCGGTGGTGCAGATGAACTTCAGGGTCAGCTTGCCGTAGGTGGCATCGCCCTCGCCCTCGCCGGACACGCTGAACTTGTGGCCGTTTACGTCGCCGTCCAGCTCGACCAGGATGGGCACCACCCCGGTGAACAGCTCCTCGCCCTTGCTCACCATTGCGGCCGCGCCACCCATCTTATAGCAAAATCCTTTCCAAGCCCTGTCTTATTCTTCTAGGTATGTGGCGAATAGCTCTACAAGCTCCTTGTACTACTTCTATAACCCTATCTGTCCCCTCAGCTACTGCTATGGCTGTGGCATTGAGCAAGCTAACAGCACTATTCTTTAGCTCCTGACTCCAATATTGTAGGAGATTCCACCAATATTTGAGGGCTTCCCACCCCCTGCGTCCCAGAAGTTCCACAATCCTCGTTACAATCAAGAGTAAGTCTCTCAAGCGGTGGTAGCTGAAGAGGCACAGGCTCCGCAGATCGTCCCAGATAAGTGCTAAGGATCCGTTCACTAATCGAATGGATCTGTCTCTGTCTCTCTCTCCACCTTCTTCTTCTATTCCTTCGGGCCTGTCGGGTCCCCTCGGGGTTGGGAGGTGGGTCTGAAACGATAATGGTGAATATCCCTGCCTAACTCTATTCACTATAGAAAGTACAGCAAAAACTATTCTTAAACCTACCAAGCCTCCTACTATCATTATGAATAATTTTATATACCACAGCCAATTTGTTATGTTAAACCAATTCCACAAACTTGCCCATTTATCTAATTCCAATAATTCTTGTTCATTCTTTTCTTGCTGGTTTTGCGATTCTTCAATTAAGGAGTGTATTAAGCTTGTGTAATTGTTAATTTCTCTGTCCCACTCCATCCAGGTCGTGTGATTCCAAATCTGTTCCAGAGATTTATTACTCCAACTAGCATTCCAAGGCACAGCAGTGGTGCAGATGAGTTTTCCAGAGCAACCCCAAATCCCTAGGAGCTGTTGATCCCTTAGGTATCTTTCCACAGCCAGGACTCTTGCCTGGAGCTGCTTGATGCCCCAGACTGTGAGTTGCAACAGATGCTGTTGCGCCTCAATAGCCCTCAGCAAATTGTTCTGCTGTTGCACTATACCAGACAATAATAGTCTGGCCTGTACCGTCAGCGTTATTGACGCTGCGCCCATAGTGCTTCCTGCTGCTCCCAAGAACCCAAGGAACATAGCTCCTATCGTTCCCACTGCTCTTTTTTCTCTCTGCACCACTCTTCTTTTTGCCTTGGTGGGTGCTACTCCTAATGGTTCAATTTTTACTACTTTATATTTATATAATTCACTTCTCCAATTGTCCCTCATATCTCCTCCCCCAGGTCTGAAGATCTCGGACCCACTACTGTTAGTTCCACCATCTCTTGTTAATATTAGCCCTGTAATATTTGATGAGCATCTAATTTGTCCTCTGATGGGAGGGGCATACATTGCTTTTCCTACTTCCTGCCACATATTTATAATTTGTTTTATTCTACATGGGAGTGTGATAGTGTCATTTCCTTCAGTACCATTCGATTGTGTTAAATTCCAAGTACCATTAAAATTCCAAGTACTATTAAACAGTTGTGTTGAATTACAGTAGAAAAATTCCCCTCCACAATTAAAACTGTGCATTACAATTTCTGGGTCCCCTCCTGAGGATTGATTAAAGACTATTGTTTTATTATTCCCAAATTGTTCTTTTAATTTTGTAGCTATTTGATTTAAAGTGTTATTCCATTTTGTTCTACTAATGTTGCAATGTGCTTGTCTTATATCTCCTATTATTTCTCCTGTTGTATAAAATGCTCTTCCTGGTCCTATATGTATACTTTTCCTTGTATTGTTGTTGGGTCTTGTACAATTAATTTCTACAGATTCTTTCAACTGTACTATTATGTTTTTTGCATTGTCTGTGAAATTACTAGATCTAATTACTACCTCTTCTTCTGCTAGACTGCCATTTAACAGCAGTTGAGTTGACACTACTGGCCTAATTCCATGTGTACATTGTACTGTGCTGACATTTTTACATGGCCCTGTTCCATTGAACTTCTTGTCTTTACACTTTAGAATCGCAAAACCAGCCGGGGTACAATAATGTATGGGAATTGGCTCAAAGGATACCTTTGGACAGGCCTGTGTAATGGTTGAGGTATTACAATTTATCAACCTATAGCTAGTATTATCATTATCTATTGGTACTACATCAAGTCTATAAAAAAGTGCATAGTCTTTCTTCACCTTATCTCTTATGCTTGTGGTGATATTGAAAGAGCAGTTTTTTATTTCTCCTCTCATTCCCTCACTACTATTATTGATATTAGTAACATTCCTCAAATCAGTGCAATTTAAAGTAACACAGAGTGGGGTTAATTTTACACATGGCTTTAGGCTTTGATCCCATAAACTGATTATATCCTCATGCATCTGTTCTACCATGTTATTTTTCCACATGTTAAAATTTTCTGTCACATTTTCCAATACTACTTCTTGTGGGTTGGGGTCTGTGGGTACACAGGCATGTGTGGCCCAAACATTATGTACCTCTGTATCATATGCTTTAGCATCTGATGCACAAAATAGAGTGGTGGTTGCTTCTTTCCACACAGGTACCCCATAATAAACTGTGACCCACAAATTTTCTACAGCACTACAGATCATCAACATCCCAAGGAGCATGATGCCCCATTTCCACAAGTGCTGATAATTCTTCCTGATCCCCTTCACTTTCATTGCCACTGTCTTCTGCTCTTTCTGTTATCCTATCAATTAACCTGTCTATTTTTCTTTGTCTTAATATTTTCCTATATTCTATGAATACTATGGTCCACACAACTATTGCTATTATTGCTGCTACTACTAATGCTACTATTGCTAATATTTGTAAAGGTTGCATTACATTTACTACTTACTGCTTTGATAGAGAAACTTGATGAGTCTGACTGTCTTGAGGAGCTCTTCGTCGCTGTCTCCGCTTCTTCCTGCCATAGGAGATGCCTAAGGCTTTTGTTATGAAACAAACTTGGCAATGAAAGCAACACTTTTTACAATAGCAATTGGTACAAGCAGTTTTAGGCTGACTTCCTGGATGCTTCCAGGGCTCTAGTCTAGGATCTACTGGCTCCATTTCTTGCTCTCCTCTGTCGAGTAACGCCTATTCTGCTATGTCGACACCCAATTCTGAAATGGATAAACAGCAGTTGTTGCAGAATTCTTATTATGGCTTCCACTCCTGCCCAAGTATCCCCGTAAGTTTCATAGATATGTTGTCCTAAGTTATGGAGCCATATCCTAGGAAAATGTCTAACAGCTTCACTCTTAAGTTCCTCTAAAAGCTCTAGTGTCCATTCATTGTATGGCTCCCTCTGTGGCCCTTGGTCTTCTGGGGCTTGTTCCATCTGTCCTCTGTCAGTTTCCTAACACTAGGCAAAGGTGGCTTTATCTGTTTTGGTTTTATTAATGCTGCTAGTGCCAAGTACTGTAGAGATCCTACCTTGTTATGTCCTGCTTGATATTCACACCTAGGACTAACTATACGTCCTAATATGGTATTTCTTATAGCAGATTCTGAAAAACAATCAAAATAGTGCAGATGAATTAGTTGGTCTGCTAGGTCAGGGTCTACTTGTGTGCTATATCTCTTTTTCCTCCATTCTATGGAGACTCCCTGACCCAAATGCCAGTCTCTTTCTCCTGTATGCAGACCCCAATATGTTGTTATTACTAATTTAGCATCCCCTAGTGGGATGTGTACTTCTGAACTTATTTTTGGATTAGTACTTTCATAGTGATGTCTATAAAACCAGTCCTTAGCTTTCCTTGAAATATACATATGGTGTTTTACTAATCTTTTCCATGTGTTAATCCTCATCCTGTCTACTTGCCACACAATCATCACCTGCCATCTGTTTTCCATAATCCCTGATGATCTTTGCTTTTCTTCTTGGCACTACTTTTATGTCACTATTATCTTGTATTACTACTGCCCCTTCACCTTTCCAGAGGAGCTTTGCTGGTCCTTTCCAAACTGGATCTCTGCTGTCCCTGTAATAAACCCGAAAATTTTGAATTTTTGTAATTTGTTTTTGTAATTCTTTAGTTTGTATGTCTGTTGCTATTATGTCTACTATTCTTTCCCCTGCACTGTACCCCCCAATCCCCCCTTTTCTTTTAAAATTGTGGATGAATACTGCCATTTGTACTGCTGTCTTAAGATGTTCAGCCTGATCTCTTACCTGTCCTATAATTTTCTTTAATTCTTTATTCATAGATTCTATTACTCCTTGACTTTGGGGATTGTAGGGAATGCCAAATTCCTGCTTGATCCCCGCCCACCAACAGGCGGCCTTAACTGTAGTACTGGTGAAATTGCTGCCATTGTCTGTATGTACTGTTTTTACTGGCCATCTTCCTGCTAATTTTAAGAGGAAGTATGCTGTTTCTTGCCCTGTCTCTGCTGGAATTACTTCTGCTTCTATATATCCACTGGCTACATGAACTGCTACCAAGATAACTTTTCCTTCTAAATGTGTACAATCTAGCTGCCATATTCCTGGGCTACAGTCTACTTGTCCATGCATGGCTTCCCCTTTTAGCTGACATTTATCACAGCTGGCTACTATTTCTTTTGCTACTACAGGTGGTAGGTTAAAATCACTAGCCATTGCTCTCCAATTACTGTGATATTTCTCATGTTCTTCTTGGGCCTTATCTATTCCATCTAAAAATAGTACTTTCCTGATTCCAGCACTGACCAATTTATCTACTTGTTCATTTCCTCCAATTCCTTTGTGTGCTGGTACCCATGCCAGGTAGACTTTTTCCTTTTTTATTAACTGCTCTATTATTTGACTGACTAACTCTGATTCACTCTTATCTGGTTGTGCTTGAATGATTCCCAATGCATATTGTGAGTCTGTCACTATGTTTACTTCTAATCCCGAATCCTGCAAAGCTAGATGAATTGCTTGTAACTCAGTCTTCTGATTTGTTGTGTCCGTTAGGGGGACAACTTTTTGTCTTCCTCTGTCAGTTACATATCCTGCTTTTCCTAATTTAGTTTCCCTATTGGCTGCCCCATCTACATAGAAAGTTTCTGCTCCTATTATGGGTTCTTTCTCTAACTGGTACCATAACTTCACTAAGGGAGGGGTATTGACAAACTCCCACTCAGGAATCCAGGTGGCTTGCCAATACTCTGTCCACCATGCTTCCCATGTTTCCTTTTGTATGGGTAATTTAAATTTAGGAGTCTTTCCCCATATTACTATGCTTTCTGTGGCTATTTTTTGTACTGCCTCTGTTAATTGTTTCACATCATTAGTGTGGGCACCCTTCATTCTTGCATACTTTCCTGTTTTCAGATTTTTAAATGGCTCTTGATAAATTTGATATGTCCATTGGCCTTGCCCCTGCTTCTGTATTTCTGCTATTAAGTCTTTTGATGGGTCATAATACACTCCATGTACCGGTTCTTTTAGAATCTCCCTGTTTTCTGCCAGTTCTAGCTCTGCTTCTTCTGTTAGTGGTACTACTTCTGTTAGTGCTTTGGTTCCCCTAAGAAGTTTACATAATTGCCTTACTTTAATCCCTGCATAAATCTGACTTGCCCAATTCAATTTTCCCACTAATTTCTGTATGTCATTGACAGTCCAGCTGTCCTTTTCTGGCAGCACTATAGGCTGTACTGTCCATTTATCAGGATGGAGTTCATAACCCATCCAAAGGAATGGAGGTTCTTTCTGATGTTTTTTGTCTGGTGTGGTAAATCCCCACCTCAACAGATGTTGTCTCAGTTCCTCTATTTTTGTTCTATGCTGCCCTATTTCTAAGTCAGATCCTACATACAAATCATCCATGTATTGATAGATGACTATGTCTGGATTTTGTTTTCTAAAAGGCTCTAAGATTTTTGTCATGCTACACTGGAATATTGCTGGTGATCCTTTCCATCCCTGTGGAAGCACATTGTACTGATATCTAATCCCTGGTGTCTCATTGTTTATACTAGGTATGGTAAATGCAGTATACTTCCTGAAGTCTTTATCTAAGGGAACTGAAAAATATGCATCGCCCACATCCAGTACTGTTACTGATTTTTTCTGTTTTAACCCTGCAGGATGTGGTATTCCTAATTGAACTTCCCAGAAATCTTGAGTTCTCTTATTAAGTTCTCTGAAATCTACTAATTTTCTCCATTTAGTACTGTCTTTTTTCTTTATGGCAAATACTGGAGTATTGTATGGATTTTCAGGCCCAATTTTTGAAATTTTTCCTTCCTTTTCCATTTCTGTACAAATTTCTACTAATGCTTTTATTTTTTCTTCTGTCAATGGCCATTGTTTAACTTTTGGGCCATCCATTCCTGGCTTTAATTTTACTGGTACAGTCTCAATAGGACTAATGGGAAAATTTAAAGTGCAGCCAATCTGAGTCAACAGATTTCTTCCAATTATGTTGACAGGTGTAGGTCCTACTAATACTGTACCTATAGCTTTATGTCCGCAGATTTCTATGAGTATCTGATCATACTGTCTTACTTTGATAAAACCTCCAATTCCCCCTATCATTTTTGGTTTCCATCTTCCTGGCAAATTCATTTCTTCTAATACTGTATCATCTGCTCCTGTATCTAATAGAGCTTCCTTTAATTGCCCCCCTATCTTTATTGTGACGAGGGGTCGCTGCCAAAGAGTGATCTGAGGGAAGCTAAAGGATACAGTTCCTTGTCTATCGGCTCCTGCTTCTGAGAGGGAGTTGTTGTCTCTTCCCCAAACCTGAAGCTCTCTTCTGGTGGGGCTGTTGGCTCTGGTCTGCTCTGAAGAAAATTCCCTGGCCTTCCCTTGTGGGAAGGCCAGATCTTCCCTAAAAAATTAGCCTGTCTCTCAGTACAATCTTTCATTTGGTGTCCTTCCTTTCCACATTTCCAACAGCCCTTTTTCCTAGGGGCCCTGCAATTTTTGGCTATGTGCCCTTCTTTGCCACAATTGAAACACTTAACAGTCTTTCTTTGGTTCCTAAAATTGCCTTTCTGTATCATTATGGTAGCTGGATTTGTTACTTGGCTCATTGCTTCAGCCAAAACTCTTGCTTTATGGCCGGGTCCCCCCACTCCCTGACATGCTGTCATCATTTCTTCTAGTGTCGCTCCTGGTCCCAATGCTTTTAAAATAGTCTTACAATCTGGGTTCGCATTTTGGACCAACAAGGTTTCTGTCATCCAATTTTTTACCTCTTGTGAAGCTTGCTCGGCTCTTAGAGTTTTATAGAATCGGTCTACATAGTCTCTAAAGGGTTCCTTTGGTCCTTGTCTTATGTCCAGAATGCTGGTAGGGCTATACATTCTTACTATTTTATTTAATCCCAGGATTATCCATCTTTTATAGATTTCTCCTACTGGGATAGGTGGATTATGTGTCATCCATCCTATTTGTTCCTGAAGGGTACTAGTAGTTCCTGCTATGTCACTTCCCCTTGGTTCTCTCATCTGGCCTGGTGCAATAGGCCCTGCATGCACTGGATGCAATCTATCCCATTCTGCAGCTTCCTCATTGATGGTCTCTTTTAACATTTGCATGGCTGCTTGATGTCCCCCCACTGTGTTTAGCATGGTATTTAAATCTTGTGGGGTGGCTCCTTCTGATAATGCTGAAAACATGGGTATTACTTCTGGGCTGAAAGCCTTCTCTTCTACTACTTTTACCCATGCATTTAAAGTTCTAGGTGATATGGCCTGATGTACCATTTGCCCCTGGAGGTTCTGCACTATAGGGTAATTTTGGCTGACCTGGCTGTTGTTTCCTGTGTCAGCTGCTGCTTGCTGTGCCTTTTTCTTACTTTTGTTTTGCTCTTCCTCTATCTTATCTAAGGCTTCCTTGGTGTCTTTTACATCTATCCTTTGATGCACACAATAGAGGACTGCTATTGTATTATATAATGATCTAAGTTCTTCTGATCCTGTCTGAAGGGATGGTTGTAGCTGTCCCAGTATTTGTCTACAGCCTTCTGATGTCTCTAAAAGGCCAGGATTAACTGCGAATCGTTCTAGCTCCCTGCTTGCCCATACTATATGTTTTAGTTTATATTGTTTCTTTCCCCCTGGCCTTAACCGAATTTTTTCCCATTTATCTAATTCTCCCCCGCTTAATACCGACGCTCTCGCACCCATCTCTCTCCTTCTAGCCTCCGCTAGTCAAAATTTTTGGCGTACTCACCAGTCGCCGCCCCTCGCCTCTTGCCGTGCGCGCTTCAGCAAGCCGAGTCCTGCGTCGAGAGATCTCCTCTGGCTTTACTTTCGCTTTCAAGTCCCTGTTCGGGCGCCACTGCTAGAGATTTTCCACACTGACTAAAAGGGTCTGAGGGATCTCTAGTTACCAGAGTCACACAACAGACGGGCACACACTACTTTGAGCACTCAAGGCAAGCTTTATTGAGGCTTAAGCAGTGGGTTCCCTAGTTAGCCAGAGAGCTCCCAGGCTCAGATCTGGTCTAACCAGAGAGACCCAGTACAGGCAAAAAGCAGCTGCTTATATGTAGCATCTGAGGGCTCGCCACTCCCCAGTCCCGCCCAGGCCACACCTCCCTGGAAAGTCCCCAGCGGAAAGTCCCTTGTAGAAAGCTCGATGTCAGCAGTCTTTGTAGTACTCCGGATGCAGCTCTCGGGCCATGTGACGAAATGCTAGGAGGCTGTCAAACTTCCACACTAATACTTCTCCCTCCGGGTCCTCCATCCCATGCTGGCTCATAGGGTGTAACAAGCTGTTGTTCTCTCCTTCATTGGCCTCTTCTACTTGCTCTGGTTCAACTGGTACTAACTTGAAGCACCATCCAAAGGTCAGTGGATATCTGATCCCTGGCCCTGGTGTGTAGTTCTGCCAATCAGGGAAGTAGCCTTGTGTGTGGTAGATCCACAGATCAAGGATCTCTTGTCTTTTTTGGGACCAAATTAGCCCTTCCAGCCTTTCCTGGTGTAAGTAGAACTGGGGCTTTCCCTAGGTTCTGTTCATCAGGTGGATGGCTGGAAGCTGCGCTGGTCCCTCCCTCCACACCAAGGACTCTGATGCGCAGGTGTGCTTGCACCTCCGACATGGCAGTTCCTCCGGCCATGTGCACGTGGAGGGCGGCCCATTGTGGTAGCCTTGGGAGGTGTCTTGGTTATCTTGTGTCACTGTGACCTGTGGAGATCCAACTGAGGTAGTCATCACCCCTCGGGGGACACATTCCAAGACCCAGGTGGAGGCCTGAAATGCGATAGTACTGAACCCTGTATATACTGTTTTCCCCTCTGGGAACACACCTCTGATCAAATTTAACTTACAAGTTAGGCACAGTAGAGACTAAAAAAATTGTGAATCAAATGGAATGATTGTAAGGGTGCACTGTGATAAACCCCCTGTGAGGCTGACGACTGTCAGGGTGCAATGTGATAAACCCCCTGTGAGGCTGACGACTGTCAGGGTGCACTGTGATAAACCCCCTGTAAAGCTGGTCTCTTTCTCTCGCAGTCTTACCGCTCTGTGCGCACCTAGTTTCAGACCTTGGCTGAACGCAAGTAACTGAAACTAGGGAAAGCAAAGCCGAGTGGGGGCAGCCGCTAGAAGGAAGGGGCAGCCTCAGGGCACACTGTGGGGCTTGGCAGTTAGGGACCCTGCAGAGTCCACATGCCAGTTGGTTGGCAGCACAGCAGAGCGCCCGGAAGGGGCACATGCCTTTGACAGGAGTTAGATGTGGTGGAGAGAGGCGCTTAAAATTATTGAGGACAAGATGGGTTATTTGGTATTTAATGCTAACAGCTGTATCTCCATTTTGATGTGAAGGAGTGAGCTAGATTTTATTTATTTTTTATTATTTTATTTTTTACCTTTAGGCTCTGCTGGACTGGCCTAGATTTTGTATACACACATTTCAGGTGAAGGTCTAAAAAAAACTGGAGCATATAAAGAAAAATAGAATATATGTGTAATTCTGGAATAAGGAAGGACTGTGTTTCCAAAATAGAAAATAAATAAATAAATAAAGGAAAAGATTGGAATATCTGATTGATTTATTTATTTTATTTTTGAGACAGAGTCTTACTCTGTCGCCCAGGCTGGAGTGCAGTGCTGCGATCTCAGCTTACTGCAATCTCTGCCTCCCCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGCCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACGCATCTGTGCGGTATTTCACACCGCATATGGTGCACTCTCAGTACAATCTGCTCTGATGCCGCATAGTTAAGCCAGCCCCGACACCCGCCAACACCCGCTGACGCGCCCTGACGGGCTTGTCTGCTCCCGGCATCCGCTTACAGACAAGCTGTGACCGTCTCCGGGAGCTGCATGTGTCAGAGGTTTTCACCGTCATCACCGAAACGCGCGAGACGAAAGGGCCTCGTGATACGCCTATTTTTATAGGTTAATGTCATGATAATAATGGTTTCTTACTAGGCCTCCAAAAAAGCCTCCTCACTACTTCTGGAATAGCTCAGAGGCAGAGGCGGCCTCGGCCTCTGCATAAATAAAAAAAATTAGTCAGCCATGCAGGTGGCACTTTTCGGGGAAATGTGCGCGGAACCCCTATTTGTTTATTTTTCTAAATACATTCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACCCTGATAAATGCTTCAATAATATTGAAAAAGGAAGAGTATGAGTATTCAACATTTCCGTGTCGCCCTTATTCCCTTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCCTGTTTTTGCTCACCCAGAAACGCTGGTGAAAGTAAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCACGAGTGGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCTTGAGAGTTTTCGCCCCGAAGAACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGCGGTATTATCCCGTATTGACGCCGGGCAAGAGCAACTCGGTCGCCGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACCAGTCACAGAAAAGCATCTTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGCTGCCATAACCATGAGTGATAACACTGCGGCCAACTTACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCGCTTTTTTGCACAACATGGGGGATCATGTAACTCGCCTTGATCGTTGGGAACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCTGTAGCAATGGCAACAACGTTGCGCAAACTATTAACTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCGGCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGCAGGACCACTTCTGCGCTCGGCCCTTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGTGAGCGTGGGTCTCGCGGTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCCCGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATGGATGAACGAAATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAACTGTCAGACCAAGTTTACTCATATATACTTTAGATTGATTTAAAACTTCATTTTTAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATCCTTTTTGATAATCTCATGACCAAAATCCCTTAACGTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAAAGGATCTTCTTGAGATCCTTTTTTTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAAACCACCGCTACCAGCGGTGGTTTGTTTGCCGGATCAAGAGCTACCAACTCTTTTTCCGAAGGTAACTGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTTCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCCACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCGCCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGCTGCCAGTGGCGATAAGTCGTGTCTTACCGGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTCGGGCTGAACGGGGGGTTCGTGCACACAGCCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTCCCGAAGGGAGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGGAAACGCCTGGTATCTTTATAGTCCTGTCGGGTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATGCTCGTCAGGGGGGCGGAGCCTATGGAAAAACGCCAGCAACGCGGCCTTTTTACGGTTCCTGGCCTTTTGCTGGCCTTTTGCTCACATGTTCTTTCCTGCGTTATCCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGCAGCCGAACGACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAATACGCAAACCGCCTCTCCCCGCGCGTTGGCCGATTCATTAATGCAGCGACTGGTGTCAGAAGCGGGCAGTCTTTGAACCACCATTGCAAAATTATAACTCAGACAGTGAAAGAGATCTGACCTAACCAATTCCATCGTGCTTCTAACCTCCAAGCTCTCCTTGTTCATTCCTGGGTGTAGGCCGAACTAAGTTTAGGAGGAACTTAGTTTATAGTTTGAAACAAAGACAGTAACAGCCCTTTCCCGAAACAAACCCCCTTTTTGCCTGGGGACTAGACTGCCTTTGTAGGACTAACAAATTAGCCAAAAGATTAGAAATTATGGTTTAGGGCCAGGTGCAGTGACTGGCCCCGGTTGTCCCAGCACTTTGGGAGGCTGAGGCTGGATCACTTGAGCCCAGGAGTTCGAGACCAGCCAGGGCCACACGGCAAAACGCTGCCTCTACCAAAAATACAAAAATTAACTGGGGCGTCGCTTGTAGTCTCAGCTACCAGGCAGGCTGAGGTGGGAGGATCGCTTGAGCTTACGACGTTGAGGCTGCAGTGAGCTGTGATTGCACCACTGCACTCCAGCCTAGGTGACAGAGTGAGACCCTGTCTCAAAAATAAAAAAAAAAAAACAAAAAAGAAATTATGGTTTAGGAGTCATGCAGCTACAGGCTACAAGATTCTGACCTTCCCCAAATTGTTCCTGGGGTAACATCACTATTGTAAAACCTAAGATCAATCAGTGCTTGAGATATTTTGCAGACCCTGCACTCCATGGATCAGCTGGCACCCCCGGATTGATAAACTGGCTCATCCGATCTTGTGGCCCCCACCCAGGAACTGACTCGGCGCAAAAGGACACCTTCGACTCCCTACGCTTTCATCTCCAACTCACTGGCCCCCTACACACTAAGTTATCCTTAAAAACTCTGATCCCCGAATGCTTGGGGAGACTGATTTGAGTCATAATAGAACTCCGTTCTCCCGCACAGCCGGCTCTGTGTGACTTACTCTTTCTCTATCCTAATTCCCGTCTTGGTGAATCGGCTCTGCCTGGGCAGCAGGCGGGGTGGACCTGTTGGGTGTTTATGTCTTGGGTGTTTATGTCTTGGGGACTGAGCCCTCACCCTGTGGTCTGACCTCTCTCCAGGCAGGCGGTGTTGGAACTGAACCGAAGGACACCCGCCGAGTCTGCGGCAGAACTGACTGCTCATGTGCTGGTGAAAACCTCCCTCTCCCACCACATTTGATCACAGAAGTCTTCCTCTGTGCTGATGATTCTTGTGGTATCAGAGTAGAGGAAAAACAGTTTCAGTTTTCCAGAAATACCTGTGAATAAAATACACATAAAATAAAATCTACTAAAAATACACAGAGAAGGGGTTTCTCCATGTTGGTCAGGCTGGTCTGGAACTCCCAAACTCAGGTGATCCACCTGCCTCGGCCTCCCAAAGGGCCGGGCGCAGGTGTGAGCCACTGCGCCCAGCCCAAATATATATATTTTTATGACCTCCATGTATAAATATATTTAA

# Figure 2: Plasmid Map of HRP-20367

A circular diagram of a circle with different colored lines

Description automatically generated with medium confidence