>141.PQ369627

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTAGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAACCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCTCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGCAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGAAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAGAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>142.PQ369628

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTAGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAACCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCTCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGCAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGAAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAGAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>143.PQ369629

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGTTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTATAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>144.PQ369630

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAATTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTCATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGGAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATTAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAATCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAAATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>145.PQ369631

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGATTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAAGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>146.PQ369632

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTTTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTCGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATCGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTACGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>147.PQ369633

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAATTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAGAAAATGAGCATCATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAATCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAAATGATCAGTGTTGTCTTAGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>148.PQ369634

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACGCAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGATCTCGGGATTGACCCAAAAAAGTATGACACCAGGGAAGCTTTAGGGAAAGTTTGTACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTCGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>149.PQ369635

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGTATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGGAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCTTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGTTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>150.PQ369636

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGTATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGGAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCTTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTATATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>151.PQ369637

ATGTCTAAGGTAAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGAAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTCAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>152.PQ369638

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGAAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTCAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>153.PQ369639

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTGGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAATTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTATGAGAATCTCAATACTATCAAATGTAAGATTGCTTCCCACCCTTCGATTCAAGCTTATGGATTACCTATTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGTTAGGAGGTAGCTTACTTCCTATTGCTTCAGCTGATAGGTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACTTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCATTAGGGAAAGTTTGCACTGTGATGAAAATCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGTTGCTATAATCAGTTCCTGCAATCATAATGGTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>154.PQ369640

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGTTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>155.PQ369641

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTAACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATTAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGATACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>156.PQ369642

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATTAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGATACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>157.PQ369643

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTCGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAGACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAATCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTGCCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTAGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>158.PQ369644

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTCGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAGACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAATCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTGCCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTAGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>159.PQ369645

ATGTATAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAGGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTTAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTGGAAGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGATAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGGTTCAGTTGATAGCTATGAGATGATCAGTGTTGTATTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAAGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGATGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATAATCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>160.PQ369646

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAACATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGAACTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGGAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCCGAAAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACTAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGAAAAGAGTATGCAGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAGCTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>161.PQ369647

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>162.PQ369648

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAATTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGCCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCTACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATTAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAATCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAAATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>163.PQ369649

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAATTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGCCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAAATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCTACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATTAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAATCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAAATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTTAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>164.PQ369650

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAGGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>165.PQ369651

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAGGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCCAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>166.PQ369652

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGACCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTTAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTCAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>167.PQ369653

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTCGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGACCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATCAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTTAGAAGGCTTGATAGCTTAATTAGGGTCAGGCTTGTTGAGGAAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCTTATGGATTACCTCTGGATGAGGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGGTAGGAGGTAGTTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATTGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGGAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGACTGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAAGAGTATGCTGCTATACTCAGTTCCTGCAATCCTAATGCTAAGGGAAGTGTTGCTATGGAACATTACAGTGAAACTCTCAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622724

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622725

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622726

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622727

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622728

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622729

ATGTCTAAGTTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACTTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622730

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT

>PP622731

ATGTCTAAGGTTAAGCTCACTAAGGAAAGCATTGTTGCTTTGTTGACACAAGGCAAAGACCTTGAGTTTGAGGAAGATCAGAATCTGGTAGCATTCAACTTCAAGACTTTTTGTCTGGAAAACCTTGACCAGATCAAAAAGATGAGCATTATTTCATGTCTGACATTCCTGAAGAATCGTCAGAGCATAATGAAGGTTATTAAGCAAAGTGATTTTACTTTTGGTAAAATTACCATAAAGAAAACTTCAGACAGGATTGGAGCCACTGACATGACCTTCAGAAGGCTTGATAGCTTGATCAGGGTCAGGCTTGTTGAGGGAACTGGGAATTCTGAGAATCTCAATACTATCAAATCTAAGATTGCTTCCCACCCTTTGATTCAAGCCTATGGATTACCTCTTGATGATGCAAAGTCTGTGAGGCTTGCCATAATGCTGGGAGGTAGCTTACCTCTTATTGCTTCAGTTGATAGCTTTGAGATGATCAGTGTTGTCTTGGCTATATATCAGGATGCAAAATACAAGGACCTCGGGATCGACCCAAAGAAGTATGACACCAGGGAAGCCTTAGGAAAAGTTTGCACTGTGCTGAAAAGCAAAGCATTTGAAATGAATGAAGATCAGGTGAAGAAGGGGAAGGAGTATGCTGCTATACTTAGCTCCAGCAATCCTAATGCTAAAGGAAGTATTGCTATGGAACATTACAGTGAAACCCTTAACAAGTTCTATGAAATGTTTGGGGTTAAAAAACAGGCAAAACTCACAGAACTTGCT