***Drosophila yakuba Gen:*** [***GE20486***](http://flybase.org/reports/FBgn0237801.html)

CATTTATCTTGTCGCCAGCGCCATCTAGCGGCTAGAAGATCCAACTGGGGTAAATTTAGTTTGTCTGCCAGCCAATAGGTGTCGCCAAAAAATTGGTTTATCCGCATTCCATTTGCAACGTGAAAAATGCCGGGAAATCTCTGGTCAAGCGGCGTCAGATGAGAACGATGCCTCCGAAAGATGATAATCACCGTGGAACGTAACGGTCCCGGCCGGGCCCCCGCGGTACGCGAGTCAAGCAAGGAGCAAGGGGAAAGGATCAAGGATCCGCGGCAAAACTGAGGCCCAAGGGTAAAAGAGTCGGGTTGAGTTATTCCATGACACAACCGGTATCCTGCGCCCACAAGTAAAACCACGCAGGGAAACCCCGGGAAAGTCAGTAGAATCCTGGTCCAGGCGCTGGAGTGTATGCACAGCGTATTATCACTTGAATATTACTGCATCGTGAAATGATAGTTGATCATCAGCCTCTGAGAAATTCAATCATAACATCAACAGCAAAGTGGAAACTAAAGTTCAACAAACTCAGAGCCAAACAAAACAAGTTTCATTAAGTGCACTCTTCCGAGTACCTCCAACTCTTGGCCGCATTTCACAATTAAAGGGCAAGCGTCGTCTTAACCCCAATAGGGGGCAAAAAGATGGTTCGTGGGTGGGGAAGGTGCATTGACCTTGCCATGGGTGGCATGGCATGGGAAGTGAATGTGGGTCACACACTACTGAAGGTCACTTTCACAACGGACGCGACGAATTGCATCGACATTGCTCGCCTCTTCCGCCCCTTGGCCCCCAGTCTATCCCCAGTATTTGGCTCAAGTTCACGATAATAATGACGTAGCAGCCGAGCGTGTTGGCGAAACTGCCAGAGTCTTAGTGGACAGGGAATTGCAGTGAATCACTATAGTGATTCGCAAATGCGAATAAACATTGGGGGTAAAATGTGTAGAATGTGTTTTCTGTCACGGACGCCGGCAAACCGGTGGAGCAACTTCTCTCTGCCTGTCTGGCTGTCTCGATTCTCGATATTTCTCTATTTCCCGCCACGAGAAGTTCAAAATCCTAGGGATTCCGTCGAGCAGACAATTATCAAGAAACTGCTTTAATCCAGGTTACAGAGTGCGAAATATTTTACACTGCAAGAAATGTATGGCATAAAAATTTCATTCTCTCTTGTAGTTTATACCACTGAAATAAAAAATATTAGGTTTAATTCATTTATCTTTTTAATATTTTTGTTTTATTTCTTTAAAAAAAAATCTATAAAACCATACTTTTCGAATACCAAATGACGTGCAACTGCAGTTTCAGATGGCGTCTGACTGGGCAGTTTGCCAAAATAAATAAATATACAATACACAGAGCCCATAAATACCCTCTATAGGTGCACTATATGTATGCTGCGTGATCTTGGGCACGTGTGTGCCCATCAGCCAAGAGATCCCCAGCTGTTGTCACGAGGCTGGTGGAAACAACCACCGAATGGATTCCGAATGGCAGATCAAAGTAATTTATGCCCAGAGGGAATTGTAAATGAAGAATTAACTAGTAACAACTCCGCCCCCCACCTTCTAGGACTCCCGGAAAATCAAATCAAGTAACCCGAAAACGTGCCGGCTATAAATAGGGGAAAAGTGAAAAACAGAGGAAAAGCGGCCAGGCCACTTGGAGAAAGGTCACCTTGACTAACTTGGCTGAAATGAATGGAGCCGAAAACTCTGGAGAGCGGAAGCGAAAACAGGGAGAGAGAGAAATGCCCGCTCACTTTCACAACGCTGCGGAGGCAGTTTCGTCATTCATCCTGACGCAGCAGCTGCGACGCCGGCTGAGGCAGAAAAACAGCTGCCTACACGTGAAAAAATTAATCAAAATAAAAAATATATTTAAGGATTAAATATTTAAAAATCTAGCTAAGCTATTAGATATATAAAAAATAGATATTAAATATTTTCTTTAAAATTCATTTGAACGATTAAAATTAAAAGGTTTGTCTTAAAAGTCTAATATATGATTTAAATCCTATATTAATATCTATTTTATTAAAGATACGATTTCTTTTCGTATGATTAATAATAAGGATAATAATAAGGAGGAATCTTGTTCATTTCTTGCAGTGTACGCATGCCGTAGGAGTGAAAGAGAGCGGCTGAGAGCCAAATTGCCGCGGCGGAGGCTACAAAATCCAGCCGCTGGCAGCTAAATTCCAAAGCAGCCCGTGTGGAGTGCCAACAGTTCGAGACGAACCCGCAAAGTGAACAGAACGTCGAAGACCCCAAGAGTCAGAGGCGCCAAAAATAAAATCCAGTGAAAAAGTGAATTAGCAAATCCAACCCAAAACCAAAAAGTAAGCAAACCAGAAGAGCAAACTGCATGCAGAGAGAAAAATTTGGTGACGGTTAATGAACGAACATTACTTCCGGCCTCCGGCCCAAAGTGCATTCAACTTTGGTCAAGTGCAAGTGCAATGCTCGGTTTCCGAGTCTGAACCTCGCCCTTGGCCTTCCGCAATGCCACCGTTCGTGGGGGTGAAAAGTGGGTGGGGTTGGTAATTGGGCGTACTATTCGCTTTCACTTTCGGTTTCAATGAGAGCATGCGCCGATCCGTGAACAGCTGTTTGTAAATTGTATTTTTTGGCTGGGGTGACGTACGCCTCCCACTAGAGTGGAACAACCGTGTTTGACTTTGAGAGAAGGTCATTCCATAGGCCCAATTCGGAGGCAAGTGTCTGTCTACTTGCAACAAGTGGGGTAATCACTGTCAGAGGCTGTCAAAAAAATCTTTTTCTTTCAACTTATCTTAAAATATGAAAATATATAGTATGGACTTTAATATTTCCTCCTTTCTTAAGTAAATGTATATCAATAGATACCCATTTTTGATAAAAAGAAAAAGTATCTATTTTTCAAAAGTATCTATCATTCCACTTAGAACTTATTTAAACAATTTCTGAATATCTGTTTCCAATATAAATAAACTGCGGTCACTCAGCCATTAATCACTATATTTTTTTGTATATCTATGAAGCTCTGCCAAGTTTTTTCGCGACATGACTCTTGTCTCTGCGGATGTCATTGGAAACTTTGCTTTTTTGCCCTACCCGTATTCCAGAGAACTAGTAATTGCACTCGTAACTCTGCTCGTAAACCACGAAAACACTCAAACTGTAGTATTTTCTAATTAATAACGTGCCACATGTTTATATAAATATTTTCCCACTGATAGCAGTTTCAATATGCACTTCTAATCTCGGAAAATCTAATCTGCCATCTATACTGCAAACATTCGCCACCCAGTCACCTCTCGGCCCCTTCGCTTGGGCTTCCTGGGAAGATAAGGGTTGACGCATAGTCCTACGTCATGGTGATCCCAGATACCACCCCCACCAGCATAACAGTCATTGGGGTTAAACAAAAACGCGTAATGTATAATCCAGATTATAATCCAATAATAGCTATAATGGCTTACCCTGCCGATAAGATAGCATTTGAGAAATCAGTAATTGGAATCAATTTCAAAAGTTAACACCTCGATTGCATTGATAAGAGTCCCATTAGGGGCGTAATTTGATTACGATTTCTGCTTTTTTTTTGCGGAAGAAGATAGCCCAATTGAGTCCGAGTGTCATGTGCCACTCTGCGGGTATATAGATACATTTATAAAAGAGCCAACAAAAGCATAGGTTAATTTTTTCCGCAATGTTCTCGGTTTGGTCCGGTTGCGTGCTGTGGCGATGCCGCACTTTTTTCATTAATTCGACCTTCGTGAAGGTTAAAGAGCGCCAGCTGAGCTGTATGTGCGTGTGTGTGTCCCTGTGTCTGTGTGGGAGAGAGTTCCCCCCCAAAATAATAAATAAAATGTAAATGTGTTTCGTAAATTACTTACAATCCCTAAGAACTTTATTATAATTTTCCGTGTTTTCTGTTGCTTTCTTCATTAGTAATGGCCGCCATTAAGGACAGTCTGTTGGCTCAGGTTGCTGAGGTGCTGCCCAGCTCCGGGCACAAGGTCACCATTGTGGGCATCGGCCAGGTGGGCATGGCCAGCGCCTTCAGCATCCTGGCACAGAACGTCTCCAAGGAGGTGTGCCTCATCGATGTCTGCGCCGACAAGCTGCAGGGCGAGCTGATGGATCTGCAGCACGGCTCCAACTTTCTGAAGAATCCCCAAATCACGGCCAGCACCGATTTCGCCGCCTCGGCCAACTCCCGGCTGTGCATCGTGACCGCCGGAGTGCGCCAAAAGGAGGGCGAGTCTCGTCTGTCCCTCGTGCAGCGCAACACCGACATCCTCAAGAACATCATCCCCAAGCTGGTGGAGGTAGGTTCCTATACACAATCGAAATCACAAATTAAATCAATAAACTAAAACGCATTTGCACTTACAGTACAGTCCCGATACCATTTTGCTGATGGTGTCCAATCCCGTGGACATCATGACCTACGTGGCCTGGAAGCTGTCCGGTCTGCCCAAGAACCGTGTGATCGGCAGTGGCACCAACTTGGACTCGTCCCGCTTCCGCTTCCTCATGTCGCAGCGCCTGGGCGTGGCACCCACCTCCTGCCACGGCTGGATCATCGGTGAGCACGGCGACAGCTCCGTGCCCGTTTGGTCTGGCGTGAACATTGCCGGCGTGCGTTTGCGTGAGCTGAACCCCACGCTGGGCACCGGCGAGGATCCAGAGAAGTGGAACGAGCTCCACAAGCAGGTGGTGGACTCCGCCTACGAGGTGATCAAGCTAAAGGGTTACACCTCGTGGGCCATTGGCCTCAGTACCGCCTCCTTGGCCTCGGCCATCTTGCGCAACACGAGCAGCGTGGCCGCCGTCTCCACCTCCGTTTTGGTAAGTTTTGTCATCACAGTTCTATATGGATTGGTTTTCTTATATATTATATTTTAACTTACAGGGCGAACATGGCATTGACAAGGATGTGTTCCTCTCGCTGCCCTGCATTCTGAATGCCAACGGTGTGACCTCCGTGGTCAAGCAGATCTTGACACCCACCGAAGTTGAGCAGCTGCAGAAGTCGGCCAACATCATGTCCGATGTCCAGGCTGGTCTGAAGTTCTAA