Stellaris Probes

|  |  |
| --- | --- |
| ***myc* exon - Quasar 670** | ATGGCCCTTTACCGCTCTGATCCGTATTCCATAATGGACGACCAACTTTTTTCAAATATTTCAATATTCGATATGGATAATGATCTGTACGATATGGACAAACTCCTTTCGTCGTCCACCATTCAGAGTGATCTCGAGAAGATCGAGGACATGGAAAGTGTATTTCAAGACTATGACTTAGAGGAGGATATGAAGCCAGAGATCCGCAACATCGACTGCATGTGGCCGGCGATGTCCAGCTGTTTGACCAGCGGTAACGGTAATGGAATAGAGAGCGGAAACAGTGCAGCCTCGTCGTACAGCGAAACCGGTGCCGTATCCCTGGCGATGGTTTCCGGCTCTACGAATCTCTACAGCGCGTATCAACGATCGCAGACGACAGATAACACCCAGTCAAATCAACAGCATGTCGTCAACAGTGCCGAGAACATGCCGGTGATCATCAAGAAGGAGCTCGCAGATCTGGACTACACGGTCTGTCAGAAGCGCCTCCGTTTGAGCGGCGGTGACAAGAAGTCACAGATCCAGGACGAGGTCCATTTAATACCGCCCGGCGGAAGTTTGCTCCGCAAGCGGAACAACCAGGACATTATCCGCAAATCGGGCGAATTGAGCGGCAGCGATAGCATAAAATACCAGAGACCAGACACACCTCACAGTCTTACCGACGAGGTGGCCGCCTCAGAGTTTAGACATAACGTCGACTTGCGTGCCTGCGTGATGGGCAGCAATAATATCTCGCTGACCGGCAATGATAGCGATGTCAACTACATTAAGCAAATCAGCAGGGAGCTTCAGAATACCGGCAAGGATCCGTTGCCGGTGCGTTACATCCCGCCGATCAACGATGTCCTCGATGTGCTCAACCAGCATTCCAATTCGACGGGTGGCCAACAGCAGTTGAACCAACAGCAACTGGACGAGCAACAACAGGCCATCGATATAGCCACTGGACGCAACACAGTGGATTCTCCGCCGACGACCGGCTCTGATAGTGACTCCGATGACGGTGAACCCCTCAACTTTGACCTGCGCCATCATCGCACTAGCAAAAGCGGCAGCAATGCCAGCATCACCACCAACAACAACAACAGCAACAACAAAAACAACAAATTGAAGAACAACAGCAACGGCATGCTGCACATGATGCACATCACCGATCACAGCTACACGCGCTGCAACGATATGGTGGACGATGGTCCCAATTTGGAGACCCCCTCAGATTCCGATGAGGAAATCGATGTCGTTTCATATACGGACAAGAAGCTACCCACAAATCCCTCGTGCCACTTGATGGGCGCCCTACAGTTCCAGATGGCCCATAAGATCTCGATTGATCACATGAAGCAAAAACCGCGCTACAATAACTTCAATCTGCCGTACACACCGGCCAGCAGCAGTCCAGTGAAATCGGTGGCCAACTCGCGTTATCCATCACCGTCGAGCACACCGTATCAGAACTGCTCCTCCGCTTCGCCGTCCTACTCGCCGCTATCCGTGGACTCTTCAAATGTCAGCTCGAGCAGCTCCAGTTCCAGTTCGCAGTCAAGCTTCACCACCTCCAGTTCGAACAAGGGACGCAAACGATCCAGTCTGAAGG |
| ***myc* intron - Quasar 570** | AGAGGGAAACTACATTAAAAAAAAGTCCAGCTAGAATACGTGTTTTTCATATCTATATTTTTATAGTACTCCTACCTACTTGTTTTATTTGTGCCGGCGAGTTCAATGTCTGGCTCTCTTTCTCTCTTTTTGGCGCGCAAATCGTTATCCATTGAGCAACCCTCGCAAGCTTACGTCACGTCAATCATCTTGATTTTTACTACGTCTTACGCTACAACTACAACTGCGCATGCAACTACGTGTGCATTTTCTACTACAATGACTACTACAACTACAACTACTACTACTACTACGCTATGGAGCCGGTGTGGGCGTAAGCTTTTTGCCGCCGCTCATTAAAAAAAATATATGGTAAATAATAGCGGGAAATCAAGAAGGGGCTAGAGGTGGGGCAATGCAAGGGATAAATTAAACTTGGATTATAAAATATTTACCAATAAAGCAAAAAGCAAGAGCAACAGCAAGAGCAAGAGCAAAAGCATTTAACTCGTGTTTCTGCTCCCGCTTTTTCTCTCTCGCTCGCCTGTCTTTAGTTTCTCTCTTGCAATTTGCCGAGTGCAGTTAAACCGAGAAATTGCAGTAACAACAAGTTTGTTTTGTACGTTTGTTTTGGTTTATATGCTTTGCTTTTTTCTGCGCTCTGCTTTTTGGGTGTTGTCTGCTTTTGCGTTTTGCGTGCTTTTTTTTTTGTGTGTTTTATGCTTTTGCTTCTACCGCAACGAACGGAACGCAAAAAATGTCAAAAAAGAAAATGTGCAATATGTAAAATGCTTACCATAAATTGAGGAAAACCCACACACGCGTGTGTATGAATTTTAATTACTCAGAATCAGAAAGACAAATTTACGTAGAATTGCTAGTATTTTATGATCGTTTGGCAAAATGGAATTCTGAAGCGTTATCATCATCTTAGTTTGGTGACGAAATCGCATCATAATTTTCCACTGCTAATTTGGCAAACTAAAAGCTTGACACAAGTGGCTCGAGATTAGTTCTTTCTATTCTTTTTGCGTGCGCGATTCTTGTTGGAAGCAGATATGGGAATAGCAGAAGAAACGTAAAAAGAAATCAGGTGCGTGCCGCAGATTAGCAAATCTTTGCCCTCTTGCTCGCACGCGAAACTCGTGAGGCTTGCGAGAGGGAGATGGCGCTCTTCGAACACACGCACTTGTATCAATATCAATTCTTTTCTTTCCTTTATTGTGGAGGGGGGTTGCTTTCTTTATCGCTATGCTGCAGTCTTCTAATTAGTATAAAAGCTTACGTGAGCGAGCGAGACGGGGCGCGTCACGTGCGAGCGAGAGCGGCGGTTGGCAACAACGCACGAAATTCGGCACATAGATAAGGTTCACGGGGGAGTGAGCGAGAGACTAGAGGCCACATGCCTATGATGTTGGCGCCTCTATAAAAGTGCGTACACACACACACACACATACATGACTGGCTGTGTACGTATAATATGTATATGTATTTACCTTTGGCAGTGCGTGCTGGTTTTTGGCATTTCGCACCTTGCGACTGTGTGTGTGTGTGTGCGTTTGTGGGTTTGGAAAAATGTTAATGAACTGAACCAAGGTCAGCCATTCGCCGGAAAAAAAAGTGCGTAGAAACCGAAAATTAGTGGTGTGGGGGTGCGGCACAGAAAAAAAAAAAAAAAAAAACGTATGGCCAAGTCATGTTGGCTAAAACAATATTTCCTATTTTGGCCTCTTCGCTTTACACTTTCGATCTCAGCAGCTCTTCTGGGCTCTCTTGTGGCCTTTTAGAAGAAGACAACAATCGAAAGTATAGAGACATGTAAACAACATTAAATGAAATTAAATAACGCCCAAGAAGAAAGAAGAAACTGTATGAAAAAGTAGTGGATAATAATAATACGAAAACCCCAAAGACTAGAACATAAATAGTTGTCGATTGTTG |
| ***myc* 3’ UTR - Quasar 570** | AGCAAGAAAATTTCTATAGTGTAGGGCGCGAGACGTTTCAACGAAAATTTTTTTCTATGTGAGTTCTAGGCTAATGCTGCCTACTAAACCTATACCCAGATATACATATAATTCTTATATTTTTGTTTACCTAGTAGCTTAACGTTCGAACACATGAAATATTTTTTACCTTATACATTTCTTTAAGTACGCCGCCGCAAAAACTTTTGAAAAACTACCTACTTAACTCTTCATTTTTGTAATAAAAAGAAAAAAAAACAACAAACAAACAACAACAACTATAAAACAATTGTTAAATGGAAAATAATGATATATATCTATCTACGTGGACAAACAATTAAAGAGTATATTTTTTGTATTGTTTCGACCAAAAAATGTGTACACACTGTAAATAGCAATCTCGTTAAATAATAGTTACACACGCCTACAAAATAGCGAACCCAAAACCCAAGAAATGGAATTATTTTTATAGAAAACAAAAAAACCCGGAGAGAAAACACAAAGCAATAGACTTAAGCGAATTGTACAACGCGAAACGAAAACAAAACTTCAATAAACCAACAAAAACACACACACTTATATATATATACATATATATATGTATATATACATATACAAAACCACACACGAATGCACCTATTTTCCTATAGTACATACAACCAGAAATAGTTAAACGAAAAAACCATGTTTTCTTTCAATAATTTCAACAAACAAAACCGTACAAATTTACAAGAAACAAAAATACGAAAAGCAAACCTTTTCTTTGTTTGGTCCTTTTATTAATTTATTAACGAAACAACAAATTCAAGTGAAAGGGCATTTTTAAACATAATTTTTCATTGTAAAAAAAACAAAATATATACACTAAAACTATGACCAAAACCAAAATCCTCGCAAACAAAACAAAAAAATATTAAATTTTTTTCTTTTAAAATATATTTATAACAAAAAACAAAACAAAAGTTTTTAAGTTTAAATATATTTTTATGATTATCAAATTTTTTATATTATATACACACACACAAACTACTATTTGAATTAGTTGTTAAAAAATTTATATTATTAAAACAACACATTATTTGAAGACAAATAACATAAAAAAAAAACTATGTAAAAAAAAATCTGAAAAACTCATGAAATGAAAGCAAAAAACTGTTAAAGCCGTACGGAAAATATGAAACTATAGACGAACATGCTTGAATTATTACATGTATATTTAAATTAATTTTTTTTTTTAGTCATAAACGTATGCAAAAAACGTATACGTTTATGGCTATGCATTTGAAATCCCTATTTTTGATTTGATGACAAAAGAAGATATGAAAATTCTGTTTACTTTGGTTATTGCTTATTAAATATGTGTAAAAATTGCAAAATAATATAGATATATCTGGCAAAACAAGCTAAACAACTATATTAATATATTATCTAATAAATTTTAACTCGTTATGTAGTTACCTATTAATGAAAAACAAATTAAAAGCAAAAAAAATGAGAAAAGTAAACACAATAAATTACATTTTATGTACCTTCTACATATATAAACTAAATATATTACACAGAACACACACACTTATATATAAACACACACACACACACACACACTACTATATATAGAAACCGTTTAAATATTTTTTTTTTCAAAATTTCTGATAATGGAATTATATATACATTATACAATAAAAATACTTCACCAACAAATTACTTTTGATTTTGTTTTTATTTTTACGCTTGATTCCTTTTCGTTTAATATATGGATGCAATTATTGAAGCTTCCCAGATCTTTCAATTGGCACAAGGATTTCCTCTTGTTATTTGCGTTTTCGTATTCGAATATTCAAATATTCGAATATGCAATTTTGTTGCACATTTTTTCTGGACGCCCTGTTTTATTTTATTTACTTTCAGCGACTTTCAAAACCCCAAGTGTGTTTCATCCGAGTTGTTTATATTTGTTTTACTTTAGAAAATCGTATTGTGTCTCACAATAAGCTGGCTAAAAAAAAACAGCTTTTCCTTTTTTGGAATTTGGTACTATCCAACTTGTGCTTCACTTTCATTTTCCAACCGCGCCGAGTATCAAATTCGCAGTGAATCATTCGAGTGAGTAAGTGATTCACATTTGTGGGTGGTGGGAAAATTGCTTTTGTCGCCGTTTCTAATCTAGCAGTTCAACGTATTTTTTCTCGTTGCCTGGTTGCGCTGCCTCGCTCATTTGCCCACCAGACAAATTAAGTTAATTCAATAAGAGTTGTTGCTCACTATTGTTGTTGTTGTTTTACCGGCAAATTTTTTGTTTTTAATGAAATCAAAGCGACAACAACGACAGCCGAGAAGCCGGTTGGGATACAGTCAGCGACATGACGACAATAACAACGATCACAACGATAGCCATATAATATAACATTTTATTTATATGTACGTGTTTTGTTTTCGTTGATTTTTGCTGGTTTATTATTTTACTACAATCATTCAGTTACGGTTTCGTTGGTTGAATTTTTTTCTTTTAATTTTTACTCGAAACTTTCGGAAGAAACCAAAACGAAATAGGCGATGCTCTTATTTGAATGTACAATATATTATTTAAACAGTGTGTGTTGTATAGTGTTTTATGCGTGTTCTATGAAAAGTGTTGTTAATTGTTTGGATATATTTTTTAAGCATCACATAAAGTTTTCTGTTGGGTCGTTTAAGTTTAAAAGTTTAAAATGGAGAGCTAAAACAGATGAATTAAACTTAATTTGCAGTTTATTATGACAGTGGGGATACCGCGTTAAATAGAAAGGGTACACGAATGGCAGAAGTAGCCGGCAAATTCACACACACACACACACACACAGCGGGCCAAGCAAAACAGAGACAACGAAATTGGGGTGCACA |