>BUU264\_12162643\_12162643\_12162643\_12162643 --> DHCR24 fw1

GAAAATTCCTAACACCGAGTTCGTGAAGGTGAAGGGCCTCCACTTCAGCCAGGAGGACGCTCCAGATGAAATGGGTAAGTACATCAAGAGCTTCGTGGAGCGCGTGCTGAAGAACGAGCAGTAATTCTAGGCGATCGCTCGAGCACCTCATCCATTTGGCCTGTGAAGGAAGTAACCTCACTTTGCTGTCTGAGCAGCATGTATTCCTGGCATGGGCTCTCCTAGTGGTCCATGTGCATCCTTGCGCATGTGCACTCGCTCGCAGACTGATGACCCTGCTTGCTGCAGATGAATGGTCAACGCGAGCTAGGTTAGTTAGTGTGATGTATAAGGCGCCATCATTCCTCAAGTCAAGCCTCCATCCCAAAGCACCTGGAGCTGTGGCAATGATGCCAGCAACCTGTGTCACCCAAAATAGTCAAAATCCAGCCCTCCACAGACACTCCCCAGGACCTGGGGAGGGAAGGGATTTTGAGTCACATTAGCCTCAGGTTAGTGTTTGGCTCCAGTAATATCTTGCCCGAAAAGTGGTCGTCTTCCAAGCATGGTGTTCTGGGTCCCAGCCTTGTCTTATCGCCTGTCCTGTCAGTGTCCAACCACACGGTGGCTTGGTGGGGTCACTCAGCTGCTATGGGACAGCACATGTGGGAAGTCAACGCAAGCCTCTCCCCTCCGTGGCTCTGGTTTCTTGGCTGCATGGTTCTCTGTAAATTCAGTTGTAGCCACTGTCTTTGGCTAGAAAGCTGAATTGGCTGTTGCTGAAAGGAAGGAGGGGATGGGTGTGGCGATGTGTGCTGTGTGATTTGTTGTTTTTTTTTTTTAATTTGGTCATGGGGACCAAGGAGAAGGCATGAATCCCTGTATTTGGCTCTTGCAGCCTCAGGCACTGTGCCTACTCTCCAGGTCATGTCCCTGTGGTTCTGGGGCCACCACTTGTGTAAAATAAAGTACAGCCTGGACGCTAGCGGCCGCTGGCCGCAATAAAATATCTTTATTTTCATTACATCTGTGTGTTGGTTTTTTGTGTGAGGATCTAAATGAGTCTTCGGACCTCGCGGGGGCCGCTTAAGCGGTGGTTAGGGTTTGTCTGACGCGGGGGGAAGGGGAAGGAACGAAACACTCTCATTCGGAGGCGGCTCGGGGTTGGTCTTGGTGGCCACGGGCACGCAAAGAACGCCGCGATCTCTTAG

8mer: GTCTTCCA

>BUU267\_12162674\_12162674\_12162674\_12162674

GGGGGGAAAATTCCTAACACCGAGTTCGTGAAGGTGAAGGGCCTCCACTTCAGCCAGGAGGACGCTCCAGATGAAATGGGTAAGTACATCAAGAGCTTCGTGGAGCGCGTGCTGAAGAACGAGCAGTAATTCTAGGCGATCGCTCGAGTCAGCAGTGAACTCCTAAGTCAAACCTATCAAATCCTTGTAATGAACCTGTAACCATTCGTCTTTTTATAATGAGATTTTCTTAAATTTGGTAAGAGATTTAGCATTTGACTCAGCTCCCTGGTCAGACTTGTTTTTTGAGGACCTGGACAGCGTTCCATCCCTGGGAGTTAAAACCTGACATAGGATGATGCTATCAGAAATGAGTCATTTGGCTTGAAGCTGTGTGTGCCCTCTCATGAAGCCAGCTTATCTCAGAGCGTTTGTTAATCTCCAGCGTTTATGGCTGACTCTTTGAATATTATAATTTTACTCAGCCATTCATTGGATGAAAATTTGACCCTTAACATGCTGCTAAAGAAACAAATAGAAACTTAGTGCACGTCCATCTATTAAGTCAGGCACTGAGTCTGTGGCTCTCGTCTTCTGACCCGGCAGTACAATTCTGTCTTGACATTTCTATACCAGTGCCAACACCACTCCTGGTCAAGACAGACAGATCCTTAACCAGTGCATAGCGCATGCACTGGCTCCCTCTGCAGTCAGTTGGTCACCCCCCAACCCCCCTGTGCAACCCAGGTAGTCACTCCTCTACTCTGTCCCTGGGAATTAATCTTGTCTGTTCTATTATTTCATTTAAGTTGAATGAGATGAGTTATACTTTTGTGTTGAAGTTTTATTTTTAGCTTAACATGTTTTGACATGTGTGCTGTTGTATTTATCAATAGATCGTTTCTTTTTATTGGTGAATAGTATTCCTATTATAGTATACTTCTTATACTAAGTAATATACTACTATTGGCCAATCTGTGTATCTGTTGATAGATACTCGGGATATTTCAGGGGGGGGGAAAGGCGGCCGCTGGCCGCAATAAAATATCTTTATTTCATACATCCGGGTGGGTGGGTTTTTTGGGTGAGG

7-mer A1: TCTTCCA

7-mer 8: GTCTTC

>BUU270\_12162704\_12162704\_12162704\_12162704

GGGGGGAAAATTCCTAACACCGAGTTCGTGAAGGTGAAGGGCCTCCACTTCAGCCAGGAGGACGCTCCAGATGAAATGGGTAAGTACATCAAGAGCTTCGTGGAGCGCGTGCTGAAGAACGAGCAGTAATTCTAGGCGATCGCTCGAGTCAGCAGTGAACTCCTAAGTCAAACCTATCAAATCCTTGTAATGAACCTGTAACCATTCGTCTTTTTATAATGAGATTTTCTTAAATTTGGTAAGAGATTTAGCATTTGACTCAGCTCCCTGGTCAGACTTGTTTTTTGAGGACCTGGACAGCGTTCCATCCCTGGGAGTTAAAACCTGACATAGGATGATGCTATCAGAAATGAGTCATTTGGCTTGAAGCTGTGTGTGCCCTCTCATGAAGCCAGCTTATCTCAGAGCGTTTGTTAATCTCCAGCGTTTATGGCTGACTCTTTGAATATTATAATTTTACTCAGCCATTCATTGGATGAAAATTTGACCCTTAACATGCTGCTAAAGAAACAAATAGAAACTTAGTGCACGTCCATCTATTAAGTCAGGCACTGAGTCTGTGGCTCTCGTCTTCTGACCCGGCAGTACAATTCTGTCTTGACATTTCTATACCAGTGCCAACACCACTCCTGGTCAAGACAGACAGATCCTTAACCAGTGCATAGCGCATGCACTGGCTCCCTCTGCAGTCAGTTGGTCACCCCCCAACCCCCCTGTGCAACCCAGGTAGTCACTCCTCTACTCTGTCCCTGGGAATTAATCTTGTCTGTTCTATTATTTCATTTAAGTTGAATGAGATGAGTTATACTTTTGTGTTGAAGTTTTATTTTTAGCTTAACATGTTTTGACATGTGTGCTGTTGTATTTATCAATAGATCGTTTCTTTTTATTGGTGAATAGTATTCCTATTATAGTATACTTCTTATACTAAGTAATATACTACTATTGGCCAATCTGTGTATCTGTTGATAGATACTCGGGATATTTCAGTGGTGGGAATGCGGCCGCTGGCCGCAATAAAATATCTTTATTTCATACATCTGTGTGTTGGGTTTTTGGTGTGAGGATCTAAATGAGTCTCGGACCTCGCGGGGGCCGCTTAACGGGGGGTTAGGGTTGTCGACCGGGGGGGGAGGGGGGAAAGA

7-mer A1: TCTTCCA

7-mer 8: GTCTTC

>BUU273\_12162735\_12162735\_12162735\_12162735

GCAAATTCCTAACACCGAGTTCGTGAAGGTGAAGGGCCTCCACTTCAGCCAGGAGGACGCTCCAGATGAAATGGGTAAGTACATCAAGAGCTTCGTGGAGCGCGTGCTGAAGAACGAGCAGTAATTCTAGGCGATCGCTCGAGTCAGCAGTGAACTCCTAAGTCAAACCTATCAAATCCTTGTAATGAACCTGTAACCATTCGTCTTTTTATAATGAGATTTTCTTAAATTTGGTAAGAGATTTAGCATTTGACTCAGCTCCCTGGTCAGACTTGTTTTTTGAGGACCTGGACAGCGTTCCATCCCTGGGAGTTAAAACCTGACATAGGATGATGCTATCAGAAATGAGTCATTTGGCTTGAAGCTGTGTGTGCCCTCTCATGAAGCCAGCTTATCTCAGAGCGTTTGTTAATCTCCAGCGTTTATGGCTGACTCTTTGAATATTATAATTTTACTCAGCCATTCATTGGATGAAAATTTGACCCTTAACATGCTGCTAAAGAAACAAATAGAAACTTAGTGCACGTCCATCTATTAAGTCAGGCACTGAGTCTGTGGCTCTCGTCTTCTGACCCGGCAGTACAATTCTGTCTTGACATTTCTATACCAGTGCCAACACCACTCCTGGTCAAGACAGACAGATCCTTAACCAGTGCATAGCGCATGCACTGGCTCCCTCTGCAGTCAGTTGGTCACCCCCCAACCCCCCTGTGCAACCCAGGTAGTCACTCCTCTACTCTGTCCCTGGGAATTAATCTTGTCTGTTCTATTATTTCATTTAAGTTGAATGAGATGAGTTATACTTTTGTGTTGAAGTTTTATTTTTAGCTTAACATGTTTTGACATGTGTGCTGTTGTATTTATCAATAGATCGTTTCTTTTTATTGGTGAATAGTATTCCTATTATAGTATACTTCTTATACTAAGTAATATACTACTATTGGCCAATCTGTGTATCTGTTGATAGATACTCGGGATATTTCAGTGGTGGGAATGCGGCCGCTGGCCGCAATAAAATATCTTTATTTCATTACATCTGTGTGTTGGTTTTTGTGTGAGGATCTAAATGAGTCTCGGACCTCGCGGGGCGCTTAGCGTGGGTTAGGTTGCTACCGCGGGAGAGGGGGGGGAAG

7-mer A1: TCTTCCA

7-mer 8: GTCTTC