

BF2_2_GAGCACC	0	1	1	4	4	5	6	5	6	5	6	2	3	3	2	2	3	4	3	4	4	4	6	3	3	4	3	4	5	5	5	6	6	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	6	4	5	5	5	5
BF2_2_GAGCCCC	1	0	1	5	4	5	6	5	6	6	7	3	2	3	3	2	3	4	3	4	5	7	4	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6		
BF2_2_GAGCTCC	1	1	0	5	4	4	6	5	6	6	6	3	3	2	3	2	2	4	3	4	5	7	4	3	3	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	3	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	6			
BF2_T_TTCGCAC	4	5	5	0	1	1	3	3	4	5	6	3	4	4	3	4	4	4	4	5	4	3	3	4	4	5	6	5	6	4	5	5	5	5	6	6	4	6	5	5	6	4	5	5	6	6	6	6	5	4	5	5	5
BF2_T_TTCGCCC	4	4	4	1	0	1	4	3	4	5	7	3	3	3	4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	6	6	5	6	5	5	5	5	5	4	6	6	5	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	4	4	4	6	
BF2_T_TTCGCTC	5	5	4	1	1	0	4	3	3	5	6	4	4	3	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	3	6	6	5	6	5	5	4	5	5	5	3	5	6	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	6	4	4	4	6
BF2_4_CTTTGCA	6	6	6	3	4	4	0	1	1	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	4	4	5	4	5	5	5	6	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	6	6	4	6	3	4	4	6		
BF2_4_CTTTGCC	5	5	5	3	3	3	1	0	1	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	5	6	5	5	6	6	6	5	5	5	5	5	5	4	6	5	5	6	6	6	4	7	4	4	4	7		
BF2_4_CTTTGCT	6	6	6	4	4	3	1	1	0	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	4	5	6	5	5	6	6	5	5	5	4	5	4	5	5	4	6	5	5	6	6	5	4	6	4	4	3	6		
BF2_5_CCCAGGC	5	6	6	5	5	5	5	4	5	0	5	5	6	6	4	4	4	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	5	5	6	6	7	6	6	6	5	5	3	4	4	4	4	5	6	6	6	4	7	6	6	6	6	
BF2_6_ACATATG	6	7	6	6	7	6	5	5	5	5	0	5	6	6	6	6	5	6	6	5	5	4	6	6	5	4	3	4	3	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	3	5	4	4	3	6	5	4	5	5		
BF2_B_ATGCACC	2	3	3	3	3	4	5	4	5	5	5	0	1	1	4	4	5	5	4	5	4	5	3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	4	4	4	6	5	4	4	4	5		
BF2_B_ATGCCCC	3	2	3	4	3	4	5	4	5	6	6	1	0	1	5	4	5	5	4	5	5	6	4	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	6	6	4	4	4	6			
BF2_B_ATGCTCC	3	3	2	4	3	3	5	4	5	6	6	1	1	0	5	4	4	5	4	5	5	6	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	5	6	3	3	3	6			
BF2_C_CGAGCAC	2	3	3	3	4	4	4	4	5	4	6	4	5	5	0	1	1	4	4	4	3	5	3	4	4	4	5	6	6	4	5	5	5	6	6	5	5	5	5	6	6	5	4	4	5	6	6	4	4	5	6	6	4
BF2_C_CGAGCCC	2	2	2	4	3	4	5	4	5	4	6	4	4	4	1	0	1	4	3	4	3	6	4	3	4	5	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	4	5	5	5	5	5		
BF2_C_CGAGCTC	3	3	2	4	4	3	5	4	4	4	5	5	5	4	1	1	0	4	4	4	3	6	4	4	3	5	6	6	5	5	5	4	5	5	5	4	4	6	6	5	5	5	5	4	4	4	3	5	5	5	5	5	
BF2_D_CACCGCA	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	6	5	5	5	4	4	4	0	1	1	4	5	4	5	5	5	5	4	5	6	6	7	5	6	6	4	6	5	5	5	4	5	5	6	6	5	6	4	5	5	7		
BF2_D_CACCGCC	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	6	4	4	4	4	3	4	1	0	1	4	5	4	4	4	5	5	4	5	7	6	7	6	6	6	3	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	7	5	5	5	7		
BF2_D_CACCGCT	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	4	4	4	1	1	0	4	5	5	5	4	5	5	4	5	7	6	6	6	6	5	4	5	5	5	5	5	4	6	6	5	5	6	5	5	4	6		
BF2_E_CTAGAGC	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	5	3	3	3	4	4	4	0	3	4	4	4	3	5	5	6	5	5	6	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	6	5	5	5	5	4	5	5	5	5	
BF2_F_TTCAGAG	6	7	7	3	4	4	5	5	5	4	4	5	6	6	5	6	6	5	5	5	3	0	5	6	6	5	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	5	5	3	4	4	4	5	5	6	4		
BF2_W_GCTGCAC	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	6	3	4	4	3	4	4	4	4	5	4	5	0	1	1	5	5	6	6	4	5	5	5	5	5	6	6	3	4	4	3	4	4	5	6	6	5	4	4	5	5	6	
BF2_W_GCTGCCC	3	3	3	4	3	4	5	4	5	5	6	3	3	3	4	3	4	1	0	1	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	4	4	4	4	4	6	6	6	5	5	4	4	4	7			
BF2_W_GCTGCTC	4	4	3	4	4	3	5	4	4	5	5	4	4	3	4	4	3	5	4	4	4	6	1	1	0	6	6	6	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	3	4	4	3	5	5	5	4	5	4	4	4	6	
BF2_Y_AAGTAGC	3	4	4	5	6	6	5	5	5	5	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	3	5	5	6	6	0	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	3	5	6	6	5	5	6	4	4	4	5	5	5	4	5	6	
BR2_2_AATCAGG	4	5	5	6	6	6	6	6	6	4	3	4	5	5	5	6	6	5	5	5	5	3	5	6	6	3	0	1	1	4	4	5	4	4	5	5	4	2	3	3	4	4	5	4	4	5	6	6	5	4	5	6	
BR2_2_AATCGGG	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	6	6	6	4	4	4	5	4	6	6	6	4	1	0	1	5	4	5	5	4	5	5	4	3	2	3	5	4	5	5	4	5	6	7	5	4	5	7	
BR2_2_AATCTGG	5	5	4	6	6	6	5	5	5	5	3	5	5	4	6	6	5	5	5	5	6	4	6	6	5	4	1	1	0	5	4	4	5	4	4	4	5	3	3	2	5	4	4	5	4	4	5	7	4	3	4	6	
BR2_3_TGGTCAG	5	5	5	4	5	5	5	6	6	6	5	5	5	4	4	5	5	6	7	7	5	4	4	5	5	4	4	5	5	0	1	1	4	4	5	6	5	3	4	4	3	4	4	3	3	4	6	4	3	3	4	4	
BR2_3_TGGTCGG	6	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	5	5	4	5	5	5	6	6	6	5	4	5	5	5	4	4	4	4	1	0	1	5	4	5	6	5	3	3	3	4	3	4	4	3	4	6	5	4	3	4	5	
BR2_3_TGGTCTG	6	5	5	5	5	4	6	6	5	7	4	5	5	4	5	5	4	7	7	6	6	5	5	5	4	5	5	5	4	1	1	0	5	4	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	3	3	5	5	4	3	3	5	
BR2_4_GTAATCA	5	5	4	5	5	5	4	5	5	6	5	5	5	4	5	5	5	5	6	6	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	0	1	1	5	4	5	6	5	4	5	5	3	4	4	5	5	3	4	4	5
BR2_4_GTAATCG	5	5	4	6	5	5	5	5	5	6	4	5	5	4	6	5	5	6	6	6	4	4	5	5	4	5	4	4	4	1	0	1	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	4	5		
BR2_4_GTAATCT	5	5	4	6	5	5	5	5	4	6	5	5	5	4	6	5	5	6	6	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	1	1	0	5	3	5	6	5	5	5	4	4	4	3	5	5	4	4	3	4				
BR2_5_TACCTTC	4	4	3	4	4	3	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	3	4	5	5	6	5	5	5	5	5	4	6	6	5	5	5	5	0	5	6	6	5	5	5	4	5	5	5	4	7	4	4	4	5	
BR2_6_AGTAGTT	5	6	5	6	6	5	5	5	4	5	4	5	6	5	5	5	4	6	6	5	5	5	6	6	5	3	4	4	5	5	5	5	4	4	3	5	0	5	5	6	6	6	4	4	3	5	5	5	5	4	4		
BR2_B_GCTCAGG	4	5	5	5	6	6	5	5	5	3	4	5	6	5	5	6	6	5	5	5	4	3	3	4	4	5	2	3	3	3	3	4	5	4	5	6	5	0	1	1	2	2	3	5	5	6	6	5	6	6			