

BF2_2_GAGCACC	0	1	1	3	3	4	6	5	6	4	6	2	3	3	3	3	4	4	3	4	4	6	4	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6	5	5	5	4	7	4	5	5	4	4	4	5	5	5	3	6	5	5	5	5			
BF2_2_GAGCCCC	1	0	1	4	3	4	6	5	6	4	6	3	2	3	4	3	4	4	3	4	5	7	4	3	4	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	7	5	5	5	4	7	5	5	5	4	7	5	5	5	6						
BF2_2_GAGCTCC	1	1	0	4	3	3	6	5	6	3	5	3	3	2	4	3	3	4	3	4	5	7	5	4	4	6	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	6	5	5	4	3	3	3	4	4	4	4	6	4	4	4	6				
BF2_3_AGTGCAC	3	4	4	0	1	1	4	4	5	4	4	2	3	3	3	4	4	3	3	4	5	6	3	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	6	5	6	6	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	6	6	5				
BF2_3_AGTGCCC	3	3	3	1	0	1	5	4	5	4	5	2	2	2	4	3	4	4	3	4	5	7	4	3	4	6	5	5	5	5	5	5	5	4	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6					
BF2_3_AGTGCTC	4	4	3	1	1	0	5	4	4	4	5	3	3	2	4	4	3	4	3	3	5	7	4	4	3	6	5	5	4	5	5	4	4	4	3	5	6	6	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	6						
BF2_4_CTTTGCA	6	6	6	4	5	5	0	1	1	4	5	5	5	5	3	4	4	4	5	5	5	6	4	5	5	5	6	5	5	5	5	6	5	5	4	5	6	5	4	5	5	7	5	4	5	5	4	7	5	4	5	5	4			
BF2_4_CTTTGCC	5	5	5	4	4	4	1	0	1	4	5	4	4	4	3	3	3	5	4	5	4	7	4	4	4	5	6	5	5	6	6	6	5	5	5	4	6	5	5	4	6	6	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5				
BF2_4_CTTTGCT	6	6	6	5	5	4	1	1	0	4	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	5	7	5	5	4	5	6	5	5	6	6	5	5	5	4	5	5	5	4	6	6	5	5	5	4	7	4	5	5	4	4					
BF2_5_AGCTTGC	4	4	3	4	4	4	4	4	4	0	4	4	4	3	5	5	4	5	5	5	3	7	6	6	5	4	5	5	4	5	4	4	6	6	6	4	6	4	4	3	5	4	4	4	4	4	5	5	6	5	6	7				
BF2_6_GGTTTAG	6	6	5	4	5	5	5	5	5	4	0	6	7	6	6	7	7	6	7	6	6	5	6	7	6	6	5	5	4	3	4	3	5	4	5	6	6	4	4	3	3	4	4	5	4	5	6	5	6	5	6	5				
BF2_B_ATGCACC	2	3	3	2	2	3	5	4	5	4	6	0	1	1	3	3	4	4	3	4	4	6	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4			
BF2_B_ATGCCCC	3	2	3	3	2	3	5	4	5	4	7	1	0	1	4	3	4	4	3	4	5	7	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5				
BF2_B_ATGCTCC	3	3	2	3	2	2	5	4	5	3	6	1	1	0	4	3	3	4	3	4	5	7	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	6	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5		
BF2_C_CTAGCAC	3	4	4	3	4	4	3	3	4	5	6	3	4	4	0	1	1	5	5	5	4	5	3	4	4	5	5	6	6	4	5	5	4	6	5	5	6	5	6	6	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	
BF2_C_CTAGCCC	3	3	3	4	3	4	4	3	4	5	7	3	3	3	1	0	1	5	4	5	4	6	4	3	4	5	6	6	6	5	5	5	4	4	4	4	6	5	5	6	6	6	4	4	4	5	5	4	4	4	6	5	4	4	4	6
BF2_C_CTAGCTC	4	4	3	4	4	3	4	3	3	4	7	4	4	3	1	1	0	5	5	5	4	6	4	4	3	5	6	6	5	5	5	4	4	4	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	3	3	3	6	4	5	3	3	3	6
BF2_D_AAGGGCA	4	4	4	3	4	4	4	5	5	5	6	4	4	4	5	5	5	0	1	1	5	6	4	4	5	6	5	4	5	4	5	5	6	6	7	5	6	6	4	5	5	5	5	6	5	6	6	7	5	6	5	6	6	7		
BF2_D_AAGGGCC	3	3	3	3	3	3	5	4	5	5	7	3	3	3	5	4	5	1	0	1	5	6	4	3	4	6	5	4	5	5	5	5	6	6	6	3	5	7	6	7	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	6	7				
BF2_D_AAGGGCT	4	4	4	4	4	3	5	5	4	5	6	4	4	4	5	5	5	1	1	0	5	6	5	4	4	6	5	4	5	5	5	4	6	6	5	4	4	7	6	6	6	6	5	5	5	4	5	5	6	6	5	6				
BF2_E_CGCAGGC	4	5	5	5	5	5	5	4	5	3	6	4	5	5	4	4	4	5	5	5	0	5	4	5	5	3	4	5	5	5	5	6	5	5	5	3	5	3	4	4	5	5	6	3	3	3	5	7	4	4	4	6				
BF2_F_TCAAAAG	6	7	7	6	7	7	6	7	7	7	5	6	7	7	5	6	6	6	6	6	5	0	4	5	5	3	5	6	6	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	6	6	7	4	4	5	4	5	4	4				
BF2_W_TCGGCAC	4	4	5	3	4	4	4	4	5	6	6	4	4	5	3	4	4	4	4	5	4	4	0	1	1	4	6	5	6	3	4	4	5	6	6	5	4	5	5	5	4	5	5	6	5	6	6	5	5	5	5					
BF2_W_TCGGCCC	4	3	4	4	3	4	5	4	5	6	7	4	3	4	4	3	4	4	3	4	5	5	1	0	1	4	6	5	6	4	4	4	6	6	6	5	4	6	5	6	6	6	4	4	4	6	7	5	5	5	6					
BF2_W_TCGGCTC	5	4	4	4	4	3	5	4	4	5	6	5	4	4	4	4	3	5	4	4	5	5	1	1	0	4	6	5	6	4	4	3	6	6	5	4	3	6	5	5	5	5	4	4	4	5	6	4	4	4	6					
BF2_Y_TCCAAGC	5	6	6	5	6	6	5	5	5	4	6	4	5	5	5	5	5	6	6	6	3	3	4	4	4	0	5	6	6	5	5	6	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	4	5	4	4	4	4					
BR2_2_AATCAGG	4	5	5	4	5	5	6	6	6	5	5	4	5	5	5	6	6	5	5	5	4	5	6	6	6	5	0	1	1	4	4	5	4	4	5	5	5	2	3	3	3	3	4	6	6	7	5	4	5	5	6	4				
BR2_2_AATCGGG	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	4	4	4	5	6	5	5	5	6	1	0	1	5	4	5	5	4	5	5	5	3	2	3	4	3	4	6	5	6	6	5	6	5						
BR2_2_AATCTGG	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	1	1	0	5	4	4	5	4	4	6	5	3	3	2	4	3	3	6	5	6	5	5	5	4	5	5				
BR2_3_TGGTCAG	5	5	5	4	5	5	5	6	6	5	3	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	3	4	4	5	4	5	5	0	1	1	4	4	5	5	5	3	4	4	3	4	4	3	3	4	6	5	5	5	6	4				
BR2_3_TGGTCGG	6	5	5	5	5	5	6	6	6	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	1	0	1	5	4	5	5	5	3	3	3	4	3	4	4	3	4	7	6	6	5	6	5				
BR2_3_TGGTCTG	6	5	5	5	5	4	6	6	5	4	3	5	5	4	5	5	4	5	5	4	6	5	4	4	3	6	5	5	4	1	1	0	5	4	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	6	6	6	5	5	5			
BR2_4_GTAATCA	5	5	4	5	5	4	4	5	5	6	5	5	5	4	4	4	4	5	6	6	5	5	5	6	6	5	5	4	5	5	5	4	5	5	0	1	1	5	7	5	6	5	3	4	4	4	5	5	3	4	4	5				
BR2_4_GTAATCG	5	5	4	5	5	4	5	5	5	6	4	5	5	4	5	4	4	6	6	6	5	4	6	6	6	5	4	4	4	1	0	1	5	7	4	5	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	3	4	5	5	4	3	4	5		
BR2_4_GTAATCT	5	5	4	5	5	4	5	5	4	6	5	5	5	4	5	4	4	6	6	5	5	5	6	6	5	5	5	5	4	1	1	0	5	6	5	6	5	4	4	3	5	5	4	3	4	4	4	3	5	5	4	4	3	5		
BR2_5_CAGAGTC	4	4	4	4	4	3	5	4	5	4	6	5	5	5	4	4	3	4	3	4	3	5	5	5	4	4	5	5	6	5	5	5	5	5	5	0	4	5	6	6	5	5	5	3	3	3	3	5	4	4	4	6				
BR2_6_TCCGGTT	7	7	6	6	6	5	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	4	5	5	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	4	7	7	6	4	0	5	4	5	6	5	5	5	5	4	6	6	5	5	4	5			
BR2_B_GCTCAGG	4	5	5	5	6	6	5	5	5	4	4	5	6	5	5	5	5	6	7																																					