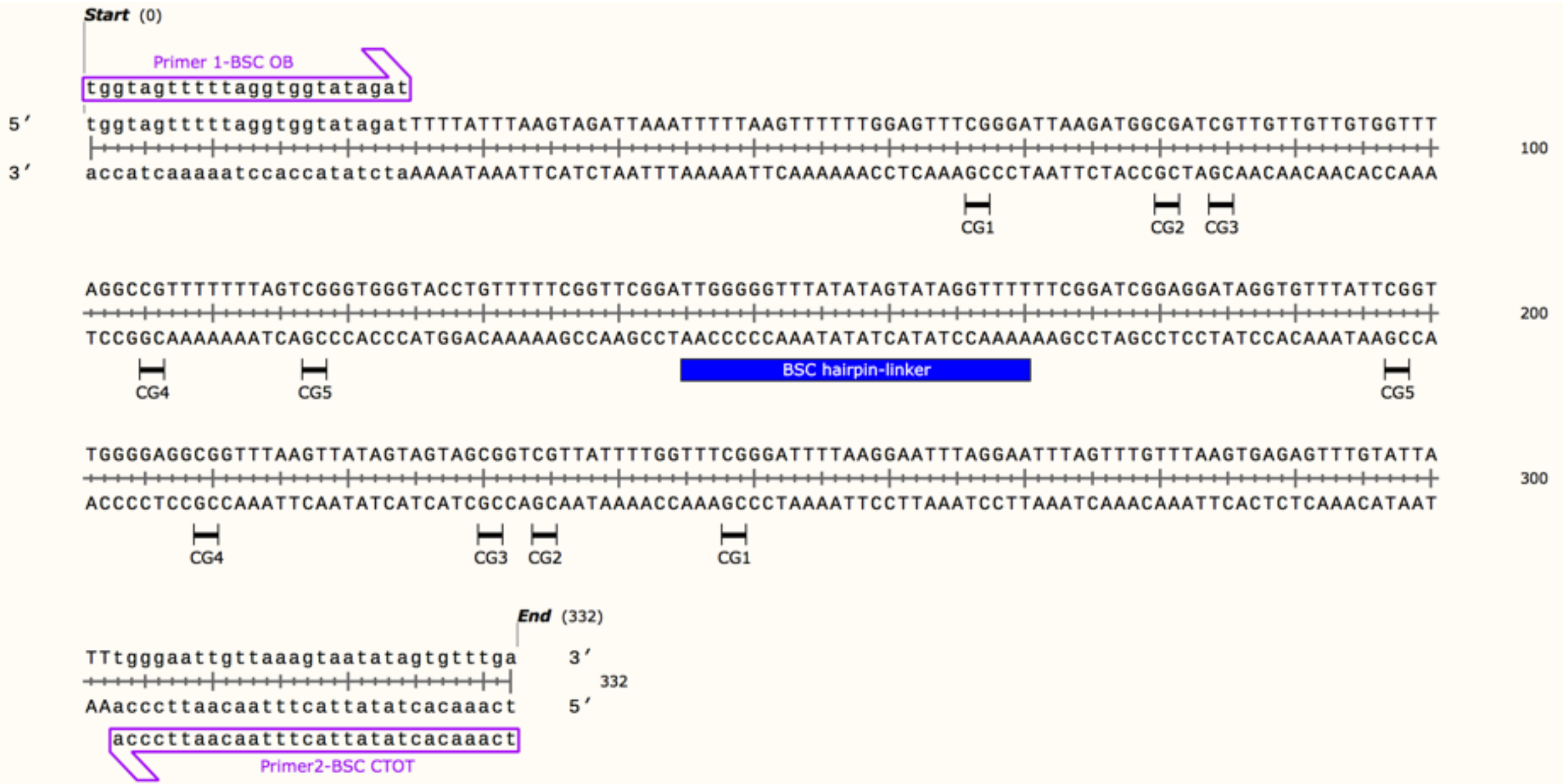
Fig. S11


Start (0)
Primer 1-BSC OB
tggtagttttaggtggtatagat
5′ tggtagttttaggtggtatagatTTTTATTTAAGTAGATTAAATTTTTAAGTTTTTTGGAGTTTCGGGATTAAGATGGCGATCGTTGTTGTTGTGGTTT
3′ accatcaaaaatccaccatatctaAAAATAAATTCATCTAATTTAAAAATTCAAAAAACCTCAAAGCCCTAATTCTACCGCTAGCAACAACAACACCAAA
100
CG1
CG2
CG3
AGGCCGTTTTTTTAGTCGGGTGGGTACCTGTTTTTCGGTTCGGATTGGGGGTTTATATAGTATAGGTTTTTTCGGATCGGAGGATAGGTGTTTATTCGGT
TCCGGCAAAAAAATCAGCCCACCCATGGACAAAAAGCCAAGCCTAACCCCCAAATATATCATATCCAAAAAAGCCTAGCCTCCTATCCACAAATAAGCCA
200
CG4
CG5
BSC hairpin-linker
CG5
TGGGGAGGCGGTTTAAGTTATAGTAGTAGCGGTCGTTATTTTGGTTTCGGGATTTTAAGGAATTTAGGAATTTAGTTTGTTTAAGTGAGAGTTTGTATTA
ACCCCTCCGCCAAATTCAATATCATCATCGCCAGCAATAAAACCAAAGCCCTAAAATTCCTTAAATCCTTAAATCAAACAAATTCACTCTCAAACATAAT
300
CG4
CG3
CG2
CG1
End (332)
TTtgggaattgttaaagtaatatagtgtttga 3′
332
AAacccttaacaatttcattatatcacaaact 5′
acccttaacaatttcattatatcacaaact
Primer2-BSC CTOT