

Table 4. Adapters and primers.

Cloning adapters*	
ADAPTER-5	TGGGAATTCCTCACTaaa
ADAPTER-5.2	TGGGAATTCCTCATGaaa
ADAPTER-3.454A	uuuCAATCCATGGACTGT
ADAPTER-3.454B	uuuATATCCATGGACTGT
ADAPTER-3.454C	uuuTGATCCATGGACTGT
ADAPTER-3.454D	uuuGCATCCATGGACTGT
Cloning primers	
454for	GCCTCCCTCGCGCCATCAGTGGGAATTCCTCACT
454for2	GCCTCCCTCGCGCCATCAGTGGGAATTCCTCATG
454revA	GCCTTGCCAGCCCGCTCAGACAGTCCATGGATTG
454revB	GCCTTGCCAGCCCGCTCAGACAGTCCATGGATAT
454revC	GCCTTGCCAGCCCGCTCAGACAGTCCATGGATCA
454revD	GCCTTGCCAGCCCGCTCAGACAGTCCATGGATGC
Riboprobe primers	
Locus 04138	ACACACAAC TATTTTGCCC CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACAAGATGAATCAAAC TTTGTCTC
Locus 10102	GAAGGAAGTGACATGTGG CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACCACATGTCACTTCCTTC
Locus 01813	AAGCGGAGGTGGCAAAAAC TG CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACCCAAGCCGATGTCCTCTTTG
Locus 08127	CTAATGACCTAAAT TGAAGACC CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGATCGTGGATAGATTTTAGTGG
Locus 07316	CACATATACACTAAAAC TAATGGG CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACATCAAGAAT T GATTGGTTATTCC
Locus 00550	GAGGCACGAAAACCGATTGG CCTAATACGACTCACTATAGGGAGAAGACGAAAC TTTGTATCGG

Locus 02209	GAGGACCAAAATATCGTTG CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACCCAATATGTTAAGAAC
Locus 02815	GAGATGAGTGTTAAAAGCATC CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACAACCAAAAAGTACGGAAG
Locus 05902	AGGCGCTGACATCGTAGATCG CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGACAACAACAGATCAGATTCTG
Locus 08002	AGACAAAAGGTTCTTGAAG CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGAGAGAGAGATATATAG
Locus 00687	GAGCGCACTAATTGTTATTTT CCCTAATACGACTCACTATAGGGAGAAACCAACTGCTGTAGG
Bisulfite primers	
Locus 10102	CATCCACATRTCAC TTCCTTCTTTCTTC ATTAARTTATAAACRARRTRCTAAAATCAC
Locus 04138	TTAAAAC TTATACACACA ACTATTTTRCCC TTTTTAAARATATRTACAAAATTTTAACATC
Locus 08002	CTAAAAARACCR TAACCCTAATTTTCACAC ATCATAAATCTACATATCTARAACRTAC
Locus 00687	TCTCTCCRTTATTCTCTTTTTCR TTTTCTC ATTATTTTAATAATRARTTTTTRARCRCAC

*lower case letters are RNA, uppercase are DNA