

	720	740	760	780	800	
623	AACCCTTTGCC---AGCCCCAACAAATTATTTCTGAACT-CCA--ACAACCAATCCCAGCAACCAACAACCAATTCCCCCTGCAACCGCAACAACC					AY6670978-Hassani
623	AACCCTTTGCC---AGCCCCAACAAATTATTTCTGAACT-CCA--ACAACCAATCCCAGCAACCAACAACCAATTCCCCCTGCAACCGCAACAACC					EF116278-Liu
623	AACCCTTTGCC---AGCCCCAACAAATTATTTCTGAACT-CCA--ACAACCAATCCCAGCAACCAACAACCAATTCCCCCTGCAACCGCAACAACC					AF280605-F20b-Hsia
638	AACCCTTTCCCC---GACCCCAACAATTATTTCTGAACT-CCA--ACAACCAATCCCAGCAAGCGCAACAACCAATTCCCCCAACAATCGCAACAACC					EF116277-Liu
629	AACCCTTTCCCC---GGCCTCAACAATTATTTCTGAACT-CCA--ACAACCAATCCCAGCAACCAACAACCAATTCCCCCTGCAACCGCAACAACC					AF280606-G3-Hsia
678	AACCATTCCCCCTGCAACCGCAACAACGATTTCCCAACAACCAAGAAACAAAATTTCCAGGAACCCCAACAACCAATTCTCTGTGAGCCCAACAACC					AB059812-Masoudi
680	AACCATTCCCCCTGCAACCGCAACAACGATTTCCCAACAACCAAGAAACAAAATTTCCAGGAACCCCAACAACCAATTCTCTGTGAGCCCAACAACC					DQ307378-Hao
678	AACCATTCCCCCTGCA-CCGCAACAACGATTTCCCA-CA-CCAG-ACAAAAA-TTTCCAGGAACCCCAACAACCAATTCTCTGTGCA---GCACACACC					AY591334-Chen
581	AACCATTCTCTGTGAGCCGCAAGCAACGATTTTCCAGCC-CCA--ACAACCAATTATCCCAGCAACCAAGCAACAATAATTCCCCAGCAACCCTCAACAACC					AJ937839-Snegaroff
	820	840	860	880	900	
717	ATTCCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCATTCCCAGCAACCAACAACCAATTATCCCCAG-CAA---CAACAATCAATT					AY6670978-Hassani
717	ATTCCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCATTCCCAGCAACCAACAACCAATTATCCCCAG-CAA---CAACAATCAATT					EF116278-Liu
717	ATTCCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCATTCCCAGCAACCAACAACCAATTATCCCCAG-CAA---CAACAATCAATT					AF280605-F20b-Hsia
732	ATTCCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCATTCCCAGCAACCAACAACCAATTATCCCCAG-CAA---CAACAATCAATT					EF116277-Liu
723	ATCCCCAGCAATCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCATTCCCAGCAACCAACAACCAATTATCCCCAG-CAA---CAACAATCAATT					AF280606-G3-Hsia
778	ATTTTCCCGG---CCCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCAATTCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCCTGGCAACGGCAACAACCGTT					AB059812-Masoudi
780	ATTTTCCCGG---CCCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCAATTCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCCTGG-CAACCGCAACAACCGTT					DQ307378-Hao
770	ATTTTCCCGG---CCCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCAATTCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCCCTGG-CAACCGCAACAACCGTT					AY591334-Chen
678	ATCCCCCTCAACCGCAACAACCAATTCCCCAGCAACCGCAACAATCAATTCCCAGCAACCGCAACAACCAATTCTCTGTG-CAATCGCAACAACCAATT					AJ937839-Snegaroff
	920	940	960	980	1000	
813	CCCGCAG-CAACCGCAACAACCAATTCCCTCCAACAACCAACA-CAACCAATCCCTCAACAACCAACAACCAATTCCCTTAGCAGCCGCAACAACCAATTC					AY6670978-Hassani
792	CCCGCAG-CAACCGCAACAACCAATTCCCTCCAACAACCAACA-CAACCAATCCCTCAACAACCAACAACCAATTCCCTTAGCAGCCGCAACAACCAATTC					EF116278-Liu
790	CCCGCAG-CAACCGCAACAACCAATTCCCTCCAACAACCAACA-CAACCAATCCCTCAACAACCAACAACCAATTCCCTTAGCAGCCGCAACAACCAATTC					AF280605-F20b-Hsia
806	TCCCTCAACAACCAACAACCAATTTCCTTCTACAACCAACAACCAATTCCCCTAGCAGCCGCAACAACCAATTTCCTAGCAACCGCAACAACCAATTC					EF116277-Liu
755	TCCCTCAACAACCAACAACCAATTTCCTTCTACAACCAACAACCAATTCCCCTAGCAGCCGCAACAACCAATTTCCTAGCAACCGCAACAACCAATTC					AF280606-G3-Hsia
875	TCCCTGGCAACCCGCAACAACCAATTTCCTTCTACAACCAACAACCAATTCCCCTAGCAGCCGCAACAACCAATTTCCTAGCAACCGCAACAACCAATTC					AB059812-Masoudi
876	TCCCTGG-CAACCCGCAACAACCAATTTCCTTCTACAACCAACAACCAATTCCCCTAGCAGCCGCAACAACCAATTTCCTAGCAACCGCAACAACCAATTC					DQ307378-Hao
864	TCCCTGG-CAACCCGCAACAACCAATTTCCTTCTACAACCAACAACCAATTCCCCTAGCAGCCGCAACAACCAATTTCCTAGCAACCGCAACAACCAATTC					AY591334-Chen
777	CAACCCAG-CAACCCGCAACAACCAATTTCCTTCTACAACCAACAACCAATTCCCCTAGCAGCCGCAACAACCAATTTCCTAGCAACCGCAACAACCAATTC					AJ937839-Snegaroff
	1020	1040	1060	1080	1100	
911	CCCAGCAACCCCAACAATCA-----CAACAATCATTTCAGC-CC---CAA-----CCCAGCAACCCCAACAACCAAT-CCATCC					AY6670978-Hassani
890	CCCAGCAACCCCAACAATCA-----CAACAATCATTTCAGC-CC---CAA-----CCCAGCAACCCCAACAACCAAT-CCATCC					EF116278-Liu
790	CCCAGCAACCCCAACAATCA-----CAACAATCATTTCAGC-CC---CAA-----CCCAGCAACCCCAACAACCAAT-CCATCC					AF280605-F20b-Hsia
892	CCCAGCAACCCCAACAATCA-----CAACAATCATTTCAGC-CC---CAA-----CCCAGCAACCCCAACAACCAAT-CCATCC					EF116277-Liu
824	CCCAGCAACCCCAACAATCA-----CAACAATCATTTCAGC-CC---CAA-----CCCAGCAACCCCAACAACCAAT-CCATCC					AF280606-G3-Hsia
973	CCCAGCAACCCCAACAATCAATTCCCCCTGCAACCGCAACAACCAATTCCCAGCAACCAACAACCAATTAATTC-CAACAACCCCAACAACCAATTCCTC					AB059812-Masoudi
962	CCCAGCAACCCCAACAATTAATTCCTGCAACCGCAACAACCAATTCCCAGCAACCAACAACCAATTAATTC-CAACAACCCCAACAACCAATTCCTC					AY591334-Chen
872	CCCAGCAACCGCAACAACCAATTCCCAGCAACCCCAACAACCAATTCCCAGCAACCCCAACAACCAATTCCTC					AJ937839-Snegaroff
	1120	1140	1160	1180	1200	
983	TTCAACCACAACAACCAATTACCCCAACAACAACAACCAATTTAAAGCAGCCCAACAACAATTTATCCCAGCAACCAACAACAATTTCCCAGCAACC					AY6670978-Hassani
962	TTCAACCACAACAACCAATTACCCCAACAACAACAACCAATTTAAAGCAGCCCAACAACAATTTATCCCAGCAACCAACAACAATTTCCCAGCAACC					EF116278-Liu
790	TTCAACCACAACAACCAATTACCCCAACAACAACAACCAATTTAAAGCAGCCCAACAACAATTTATCCCAGCAACCAACAACAATTTCCCAGCAACC					AF280605-F20b-Hsia
899	TGCAACCACAACA-----CCACAACAACCAATTTCCAGCCCAACAACAATTTATCCCAGCAACTAGAACAACAATTTCCCAGCAACC					EF116277-Liu
896	TGCAACCACAACA-----CCACAACAACCAATTTCCAGCCCAACAACAATTTATCCCAGCAACTAGAACAACAATTTCCCAGCAACC					AF280606-G3-Hsia
1072	TGCAACTAGAGTAGTGTGTTCCCCATCAACCGCAATTA-CCATTTCCCAACCCCAACAACCAATTCCCTGAAACAAGCAGAACAATAATTTCCCAGCGACT					AB059812-Masoudi
1061	TGCAACTAGAGTAGTGTGTTCCCCATCAACCGCAATTAACCAATTTCCCAACCCCAACAACAACCAATTCCCTGAAACAAGCAGAACAATAATTTCCCAGCGACT					AY591334-Chen
971	TGCAACCACAACAATGTTCCCCATCAACCCCAACAACAACCAATTTCCCAACCCCAACAACAACCAATTCCCGCAACAAGGAGAACAATAATTTCCCAGCAACC					AJ937839-Snegaroff
	1220	1240	1260	1280	1297	
1083	CCAACAACCAATTCCCCAGCAACCAACAACCTCAACAACCAATCCACAACAACAACCAATATGGGAGTAGTCTTACAAGCATCGGTGGCCAATGA					AY6670978-Hassani
1062	CCAACAACCAATTCCCCAGCAACCAACAACCTCAACAACCAATGTCCACAACAACAACCAATATGGGAGTAGTCTTACAAGCATCGGTGGCCAATGA					EF116278-Liu
790	CCAACAACCAATTCCCCAGCAACCAACAACCTCAACAACCAATGTCCACAACAACAACCAATATGGGAGTAGTCTTACAAGCATCGGTGGCCAATGA					AF280605-F20b-Hsia
984	CCAACAACCAATTCCCCAGCAACCAACAACCTCAACAACCAATGTCCACAACAACAACCAATATGGGAGTAGTCTTACAAGCATCGGTGGCCAATGA					EF116277-Liu
981	CCAACAACCAACCCCAAGCAACCAACAACCTCAACAACCAATGTCCACAACAACAACCAATCTGGGAGTAGTCTTACAAGCATCGGTGGCCAATGA					AF280606-G3-Hsia
1171	CCAAAACCAATTCCCTCTACAGCCACCAACCACTGAGCAACCTTATCCGCAACAACAACCAATC-GGGAGTAGTGGTATAGGCATCAATGGCCAATGA					AB059812-Masoudi
1161	CCAAAACCAATTCCCTCTACAGCCACCAACCACTGAGCAACCTTATCCGCAACAACAACCAATC-GGGAGTAGTGGTATAGGCATCAATGGCCAATGA					AY591334-Chen
1071	CCAACAACCAATTCCCTCTGAGCCACCAACCACTGAGCAACCTTATCCACAACAATTAACCATC-TGGAGTAGTGGTATAGGCATCAATGGCCAATGA					AJ937839-Snegaroff

