macrogen

10   20   30   40   50   60   70   80   90   100   110   120   130   140

NGGGAA CATTT GT GTATT ATT A TGA ATT TTTCATAA C CTATC TT A TAAA CGAAT GA TAA ATTC AAC ACA TC TATTT CA AAT TCC TTTG AATC CAAA TCGTAT ATT TCGTCT ATAA T ATT TG TTT TC TATGT T CTTT GT

150   160   170   180   190   200   210   220   230   240   250   260   270

C TGTG TTGA CATTG CAG TTCCTTT TGATCTGTT CTG T TTTTTGCCC TC TC GTC CAGTTC AGAA AT CAATC TG AGG TG TGA ATG CATCCTGTC GTAT GTCC ATACTT AAAAT AGTT TGTCATCCC CT C AGG TG TA

280   290   300   310   320   330   340   350   360   370   380   390   400

T TCCTC AAGC TG AC AATAC GGCG TTCT TTAT AC CG ATC TAAAGGAAC TTG TATATCATC TCTG ATGCA GACCT TAT AA ATTA ATACT TTTCCC GTATC TATGATCT GGT T TC CAGG CAATC CTAACTACTTG

410   420   430   440   450   460   470   480   490   500   510   520   530

TCTTC TATC TATCATTCC TGTGCCATGC TAGGTTATG AAAAA CATTG AAAACAAATAAA GATTTC GAGTTTGCA CTGAGATGGATTGT CAC TC CGATG AAAAATA AAATTTT CCCTGGGGC GGGGCGGT