macrogen

10   20   30   40   50   60   70   80   90   100   110   120
G GGGG G GGT TTTTG ATT C TTT TG T AACCA GT T CAT A GAT AC G G G AAAAGTAT TT GT T TCTAAAT TGT TTGTCAGTGATGATAT TGCAG TTCCA TAAGATCC G TATGTATTTTGCCC TC TCTTCAGGT TC

130   140   150   160   170   180   190   200   210   220   230   240   250   260
AAGAATACATC TGTGGGTATACAAACTC TTTTCAGC TTGACGTACATCAG TATGCATTCACACATCATGTTGATCTCTCCTGTGGTCAGTAC TGGG TTCATTAGAACAGCCAATATGTAC TTGTATGTCAA

270   280   290   300   310   320   330   340   350   360   370   380   390
ATCAGATGCAGACCAC TTTGATTGATC TGCAGAGAGAAAAGCCATTTTGCATTCCAAACC TTTCTGCAGAGATGTGTTGTAATTGGTTATTGTATCATAAGATAGTGATGCTAGTGTTTTTATTTTATAATCA

400   410   420   430   440   450   460   470   480   490   500   510   520
CCAGATATAGATATTGC TTCAGATGGATTGTCCAC TCCGATGAA GTTGGTT CTT TTT TT TTCTTT TATTATATTT ATT TTTT GT TTTT G TGT TTT TGG TT T TTGTGC CCT CT CAT AAA AAGT GTT CTTT

530   540   550   560   570   580
T TT CTC TTT TCT TTT GTC TTTTT TTT CC TTCT T TTTTTTTT GT GTT TTTT GGT TCT GTT T TTTT TT