

P1-β-T1 MSTEAAIKDLPKVDTALKGQLEGFSPDKLKKTDTAEKSTLPTKE-----
P1-β-T2 MSTEAAIKDLPKVDTALKGQLEGFSPDKLKKTDTAEKSTLPTKEDVEQEKQHSELLENIS
P1-β-T3 MSTEAAIKDLPKVDTALKGQLEGFSPDKLKKTDTAEKSTLPTKEDVEQEKQHSELLENIS
P1-β-T4 MSTEAAIKDLPKVDTALKGQLEGFSPDKLKKTDTAEKSTLPTKEDVEQEKQHSELLENIS
P1-β-T5 MSTEAAIKDLPKVDTALKGQLEGFSPDKLKKTDTAEKSTLPNKE-----

P1-β-T1 -----
P1-β-T2 QFRSDRLKRTSTSEKIVLPTSQ-----
P1-β-T3 QFRSDRLKRTSTSEKIVLPTSQDVEAEKQAKAHLEAVEGFNSANLKHANTQEKIVLPAKE
P1-β-T4 QFRSDRLKRTSTSEKIVLPTSQDVEAEKQAKAHLEAVEGFNSANLKHANTQEKIVLPAKE
P1-β-T5 -----DVEAEKQAKAHLEAVEGFNSANLKHANTQVKIVLPAKE

P1-β-T1 -----
P1-β-T2 -----
P1-β-T3 -----
P1-β-T4 DIETEKTHQSIFQGVTAFDKSMRHAETEEKVALPAKE-----
P1-β-T5 DIETERHQSIFQGVTFDKASMRHAETQEKIALPTKEDNETEKTHQSIFQGVMAFDKSQ

P1-β-T1 -----DIDAEK
P1-β-T2 -----DIDAEK
P1-β-T3 -----DIDAEK
P1-β-T4 -----DIDAEK
P1-β-T5 MRHAETEEKVSLPAKEDIVTERAHQIFQRLVSVFDRSEMKHADTTEKNVLPKSDIDAEK

P1-β-T1 GQALREGIEGFNPSALKKTETLEKCKLPTKEEIELEKKA
P1-β-T2 GQALREGIEGFNPSALKKTETLEKCKLPTKEEIELEKKA
P1-β-T3 GQALREGIEGFNPSALKKTETLEKCKLPTKEEIELEKKA
P1-β-T4 GQALREGIEGFNPSALKKTETLEKCKLPTKEEIELEKKA
P1-β-T5 GQALREGIEGFNPSALKKAETLEKCKLPTKEEIELEKKA
