

\$	AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACA	T
\$	GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACA	T
\$	GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGAT	A
\$	GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACA	T
\$	GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT	T
A	\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGAT	T
A	CAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GAT	T
A	CAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGAT	T
A	CAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GAT	T
A	GAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GAT	T
A	GATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GAT	T
A	GATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT	\$
A	T\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT	C
A	T\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATA	C
A	T\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATA	C
A	T\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTACAT	G
A	TACAT\$GATACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTACAT	G
A	TACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$	G
A	TTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$	G
A	TTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$	G
A	TTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$	G
C	AT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT	A
C	AT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT	A
C	AT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GAT	A
G	AT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTACAT	A
G	ATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTACAT	A
G	ATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$	\$
G	ATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT	\$
G	ATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA	\$
G	ATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT	\$
G	ATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT	\$
T	\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT	A
T	\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT	A
T	\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT	A
T	\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT	A
T	A\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGAT	A
T	ACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT	A
T	ACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT	A
T	AGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTACAT	A
T	AGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTACAT	A
T	TACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT	A
T	TAGAT\$GATTAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT	A
T	TAGATA\$GATTACAT\$AGATACAT\$GATACAT\$GATTAGAT\$GATTACAT	A