

R	D	S	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	D	Y	Q	Y	W	F	D	L	E	V	T	D	H	H	R	D	Y	F	A	E	S	I	L	V	V	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	S	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	E	Y	Q	Y	W	F	D	L	E	V	T	D	H	H	R	D	Y	F	A	E	S	I	L	V	V	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	R	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	E	W	Q	Y	W	F	D	L	D	Y	A	D	H	H	K	D	Y	F	S	K	F	I	I	I	A	V	V	A	L	L	G	G	K	Y	V	L
R	D	R	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	E	W	Q	Y	W	F	D	L	D	S	A	D	H	H	K	D	Y	F	S	E	F	I	I	I	A	V	V	A	L	L	G	G	K	Y	V	L
R	D	E	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	K	Y	Q	Y	W	F	D	L	K	A	T	D	N	R	K	D	Y	F	A	E	F	L	V	I	A	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	N	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	K	Y	Q	Y	W	F	D	L	E	A	T	D	H	H	Q	D	Y	F	A	E	F	I	V	I	I	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	S	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	E	Y	Q	Y	W	F	D	L	D	V	T	D	R	H	S	D	Y	F	A	E	F	V	V	L	V	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	I	L
R	D	S	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	Q	Y	Q	Y	W	F	D	L	E	A	T	D	H	H	S	D	Y	F	A	E	F	I	M	L	A	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	S	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	E	Y	Q	Y	W	F	D	L	D	V	T	D	H	H	T	D	Y	F	A	E	F	I	V	V	V	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	S	Y	F	Q	Q	Y	M	L	K	G	E	Y	Q	Y	W	F	D	L	D	V	T	D	H	H	T	D	Y	F	S	E	F	I	V	L	V	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	V	L
R	D	K	F	W	Q	Q	Y	M	I	K	D	G	Y	Q	Y	W	F	D	L	E	A	D	D	H	H	K	N	W	F	N	E	F	L	V	V	V	V	V	A	L	L	G	G	R	Y	I	L
R	D	S	Y	Y	Q	Q	Y	I	I	K	S	G	Y	Q	Y	W	F	D	L	T	A	K	D	H	V	A	D	W	I	T	K	Y	F	P	I	I	I	V	A	L	L	G	G	R	G	T	L
R	D	E	F	F	Q	Q	Y	I	T	S	G	G	Y	Q	Y	W	F	D	L	T	A	K	D	H	V	M	D	W	V	T	R	Y	F	P	I	I	V	V	A	L	L	G	G	R	A	V	L
R	D	Q	Y	F	L	Q	Y	M	V	K	D	E	Y	Q	Y	W	F	D	L	K	A	G	D	H	A	V	D	L	V	S	K	Y	L	P	I	L	I	V	A	L	L	G	G	K	A	V	L
R	D	Q	Y	Y	Q	Q	Y	I	V	S	N	G	Y	Q	Y	W	F	D	L	T	A	K	D	H	V	M	D	W	V	S	Q	Y	F	P	I	I	V	V	A	L	L	G	G	R	A	T	L
I	D	E	F	W	Q	Q	F	I	T	K	D	G	Y	Q	Y	W	F	D	L	E	A	G	D	H	R	R	S	I	L	S	E	C	I	V	I	V	V	V	A	L	L	G	G	K	I	S	L
K	D	G	Y	W																																											

R	H	G	K	P	I	T	C	G	M	S	L	A	D	F	E	E
R	H	G	K	P	I	T	C	G	M	S	L	A	D	F	E	E
G	Q	G	K	P	I	N	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
R	Q	G	K	P	I	T	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
G	T	G	P	P	I	S	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
R	S	G	R	P	I	S	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
R	F	G	P	P	M	T	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
R	F	G	P	S	L	S	C	G	M	T	L	S	D	F	E	E
R	F	G	P	P	I	S	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
R	F	G	P	P	I	T	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
R	F	G	P	P	V	T	C	G	M	T	L	A	D	F	E	E
G	L	G	P	P	V	K	C	G	M	S	L	A	D	F	E	E
S	R	G	T	Q	I	K	C	G	L	T	L	A	E	F	E	E
N	R	G	T	G	I	K	C	G	M	T	L	A	E	F	E	E
S	K	G	T	Q	I	K	C	G	M	T	L	A	E	F	E	E
S	R	G	T	K	L	R	C	G	I	T	L	A	E	F	E	E
N	K	G	T	P	I	K	C	G	M	T	L	S	E	F	E	E
E	E	L	H	K	G	M	C	G	L	P	T	V	V	Q	N	L
S	D	L	R	K	G	M	C	G	L	P	T	P	I	Q	N	L
S	D	L	Q	K	G	M	C	G	M	P	T	V	I	Q	N	L
A	E	S	P	R	I	R	C	G	W	T	L	K	D	L	E	Y
A	E	S	P	R	I	R	C	G	W	T	L	K	D	L	E	Y
A	Q	E	P	R	I	R	C	G	W	T	L	K	D	L	E	L
V	E	R	Q	R	F	I	C	G	T	P	L	R	E	F	E	E

[illegible]

C G C A T G G G A A A C C A T A A C G T G T G G G A T G T C A C T G G C A G A T T T T G A A G A A
 C G C C A T G G G A A G C G A T A A C G T G T G G G A T G T C G T A G C A G A T T T T G A A G A A
 G G A C A G G G G A A A C C T A T C A A T T G T G G A A T G A C A C T C G C T G A C T T T G A G G A G
 A G A C A G G G A A A A C C T A T A A C A T G T G G T A T G A C A C T C G C A G A C T T T G A A G A G
 G G A A C A G G G C C A C C A A T C A G C T G C G G G A T G A C C C T A G C G G A C T T T G A A G A G
 C G T T C C G G C A G G C C A T A T C A T G C G G A A T G A C T C T G G C T G A C T T T G A A G A A
 C G T T T T G G G C C A C C A A T G A C C T G T G G C A T G A C C C T A G C C G A C T T T G A A G A A
 A G A T T T G G G C C T T C A C T G T C A T G T G G G A T G A C A T T G T C A G A C T T T G A A G A G
 A G G T T T G G G C C A C C A A T A T C C T G T G G C A T G A C C C T G G C A G A T T T T G A A G A G
 C G A T T C G G G C C G C C A A T C A C C T G T G G C A T G A C A C T G G C T G A C T T T G A A G A G
 C G C T T T G G G C C C C G G T A A C T T G T G G T A T G A C A C T G G C T G A C T T T G A A G A A
 G G C T T G G G C C C A C C T G T T A A G T G T G G C A T G A G T C T G G C G G A C T T T G A A G A G
 A G T A G A G G C A C T C A A A T A A A G T G T G G G C T G A C A C T G G C C G A G T T T G A G G A A
 A A C A G A G G A A C A G G A A T C A A G T G C G G G A T G A C C T T G G C T G A G T T T G A A G A A
 A G C A A A G G A A C A A A T T A A A T G T G G T A T G A C A T T G G C T G A A T T T G A A G A A
 A G C A G A G G A A C A A A T T G A G A T G T G G G A T C A C C C T G G C T G A G T T T G A A G A A
 A A C A A A G G A A C A C A A T C A A A T G C G G C A T G A C C T T A T C A G A A T T T G A A G A A
 G A A G A A T T A C A T A A A G G T A T G T G C G G C C T A C C A A C T G T A G T A C A A A A T T T G
 T C T G A C C T T A G G A A A G G A T A T G T G G A C T T C C A A C C C T A T A C A A A A T T C T G
 T C T G A C C C C A A A A A G G A A T G T G T G G C A T G C C A A C A G T G A T C C A A A A C T T G
 C T G A G A G C C C T A G G A T A A G A T G C G G G T G G A C C A C T T A A A G C C C A A G A A T C
 G C C G A A T C A C C G A G A A T T C G G T G T G G G T G G A C A C T G A A A G A T C T G G A A T A C
 G C T C A G G A A C C A A G A A T C A G A T G T G G A T G G A C C T T A A A A G A C C T A G A A T T A
 G T G G A G A G A C A G A G G T T C A T A T G T G G C A C C C A C T A C G G G A G T T T G A A G A A