

	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	V	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAATTP010000010.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	V	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAATVM010000010.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	G	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAARFE010000004.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	G	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAARKI010000005.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	G	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAATCF010000005.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	G	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAATTR010000005.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	G	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAARNW010000005.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	V	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V
DAATBZ010000005.1	M	V	K	G	K	A	S	V	K	D	R	G	Y	V	T	R	A	K	R	A	N	R	V	A	K	R	V	V	S	V	S	V	R	S	A	A	A	V	V	A	G	D	N	R	R	G	V	R	T	V

10

20

30

40

50

	RRRARVRRARADKANYVNCDTARSSSTMGRGKKGKRGKYRDRGAANGWVVR																																																						
DAATTP010000010.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAATVM010000010.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAARFE010000004.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAARKI010000005.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAATCF010000005.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAATTR010000005.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAARNW010000005.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				
DAATBZ010000005.1	R	R	R	A	R	V	R	R	A	R	A	D	K	A	N	Y	V	N	C	D	T	A	R	S	S	S	T	M	R	G	R	K	G	K	R	G	K	Y	R	D	R	G	A	A	N	G	W	W	V	R	S				

60

70

80

90

100

	GAGRYNVVKVADARHANTVVMKTMKKHSYRRTKKDTVYGRHKRMMARTVV																																																						
DAATTP010000010.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAATVM010000010.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAARFE010000004.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAARKI010000005.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAATCF010000005.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAATTR010000005.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAARNW010000005.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					
DAATBZ010000005.1	G	A	G	R	Y	N	V	V	K	V	A	D	A	R	H	A	N	T	V	V	M	K	T	M	K	K	H	S	Y	R	R	T	K	K	D	T	V	Y	G	R	H	K	R	M	M	A	R	T	V	V					

110

120

130

140

150

	RSWWRRMSYRWRCTVM SVRWTVSGARCYMWKYKHRTAWMNRWRRTGCRHWG																																																						
DAATTP010000010.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAATVM010000010.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAARFE010000004.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAARKI010000005.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAATCF010000005.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAATTR010000005.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAARNW010000005.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					
DAATBZ010000005.1	R	S	w	w	R	R	M	S	Y	R	w	R	C	T	V	M	S	V	R	w	T	V	S	G	A	R	C	Y	M	w	K	Y	K	H	R	T	A	w	M	N	R	w	R	T	G	C	R	H	w	G					

160

170

180

190

200

	AWRDWVTSSGCRRRGTSTMKWRCGGVTTSCRGKNDRHDNSSTCAGKRRKY																																																	
DAATTP010000010.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y
DAATVM010000010.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y
DAARFE010000004.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y
DAARKI010000005.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y
DAATCF010000005.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y
DAATRR010000005.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y
DAARNW010000005.1	A	w	R	D	w	V	T	S	S	G	C	R	R	R	G	T	S	T	M	K	w	R	C	G	G	V	T	T	S	C	R	G	K	N	D	R	H	D	N	S	S	T	C	A	G	K	R	R	K	Y

