

a. 2018-2019 (Northern Hemisphere)

	10	20	30	40	50	60	70	80																																																																								
WHO:	M	K	A	I	L	V	L	L	Y	T	F	T	T	A	N	A	D	T	L	C	I	G	Y	H	A	N	N	S	T	D	T	V	D	T	V	L	E	K	N	V	T	V	T	H	S	V	N	L	L	E	D	K	H	N	G	K	L	C	K	L	R	G	V	A	P	L	H	L	G	K	C	N	I	A	G	W	I	L	G	80
DOM:	M	K	A	I	L	V	L	L	Y	T	F	T	T	A	N	A	D	T	L	C	I	G	Y	H	A	N	N	S	T	D	T	V	D	T	V	L	E	K	N	V	T	V	T	H	S	V	N	L	L	E	D	K	H	N	G	K	L	C	K	L	R	G	V	A	P	L	H	L	G	K	C	N	I	A	G	W	I	L	G	80
QNT:	M	K	A	I	L	V	L	L	Y	T	F	T	T	A	N	A	D	T	L	C	I	G	Y	H	A	N	N	S	T	D	T	V	D	T	V	L	E	K	N	V	T	V	T	H	S	V	N	L	L	E	D	K	H	N	G	K	L	C	K	L	R	G	V	A	P	L	H	L	G	K	C	N	I	A	G	W	I	L	G	80

	90	100	110	120	130	140	150	160																																																																									
WHO:	N	P	E	C	E	S	L	S	T	A	S	S	W	S	Y	I	V	E	T	S	N	S	D	N	G	T	C	Y	P	G	D	F	I	N	Y	E	E	L	R	E	Q	L	S	S	V	S	S	F	E	R	F	E	I	F	P	K	T	S	S	W	P	N	H	X	S	N	K	G	V	T	A	A	C	P	H	A	G	A	K	S	160
DOM:	N	P	E	C	E	S	L	S	T	A	R	S	W	S	Y	I	V	E	T	S	N	S	D	N	G	T	C	Y	P	G	D	F	I	N	Y	E	E	L	R	E	Q	L	S	S	V	S	S	F	E	R	F	E	I	F	P	K	T	S	S	W	P	N	H	D	S	N	K	G	V	T	A	A	C	P	H	A	G	A	K	S	160
QNT:	N	P	E	C	E	S	L	S	T	A	R	S	W	S	Y	I	V	E	T	S	N	S	D	N	G	T	C	Y	P	G	D	F	I	N	Y	E	E	L	R	E	Q	L	S	S	V	S	S	F	E	R	F	E	I	F	P	K	T	S	S	W	P	N	H	D	S	N	K	G	V	T	A	A	C	P	H	A	G	A	K	S	160

	170	180	190	200	210	220	230	240																																																																									
WHO:	F	Y	K	N	L	I	W	L	V	K	K	G	N	S	Y	P	K	L	N	Q	S	Y	I	N	D	K	G	K	E	V	L	V	L	W	G	I	H	H	P	S	T	T	A	D	Q	Q	S	J	Y	Q	N	A	D	A	Y	V	F	V	G	T	S	R	Y	S	K	K	F	K	P	E	I	A	T	R	P	K	V	R	D	Q	240
DOM:	F	Y	K	N	L	I	W	L	V	K	K	G	N	S	Y	P	K	L	N	Q	T	Y	I	N	D	K	G	K	E	V	L	V	L	W	G	I	H	H	P	P	T	T	A	D	Q	Q	S	L	Y	Q	N	A	D	A	Y	V	F	V	G	T	S	R	Y	S	K	K	F	K	P	E	I	A	T	R	P	K	V	R	D	Q	240
QNT:	F	Y	K	N	L	I	W	L	V	K	K	G	N	S	Y	P	K	L	N	Q	T	Y	I	N	D	K	G	K	E	V	L	V	L	W	G	I	H	H	P	S	T	T	A	D	Q	Q	S	L	Y	Q	N	A	D	A	Y	V	F	V	G	T	S	R	Y	S	K	K	F	K	P	E	I	A	T	R	P	K	V	R	D	Q	240

	250	260	270	280	290	300	310	320																																																																									
WHO:	E	G	R	M	N	Y	Y	W	T	L	V	E	P	G	D	K	I	T	F	E	A	T	G	N	L	V	V	P	R	Y	A	F	T	M	E	R	N	A	G	S	G	I	I	I	S	D	T	P	V	H	D	C	N	T	T	C	Q	T	P	E	G	A	I	N	T	S	L	P	F	Q	N	I	H	P	I	T	I	G	K	C	320
DOM:	E	G	R	M	N	Y	Y	W	T	L	V	E	P	G	D	K	I	T	F	E	A	T	G	N	L	V	V	P	R	Y	A	F	T	M	E	R	N	A	G	S	G	I	I	I	S	D	T	P	V	H	D	C	N	T	T	C	Q	T	P	E	G	A	I	N	T	S	L	P	F	Q	N	V	H	P	I	T	I	G	K	C	320
QNT:	E	G	R	M	N	Y	Y	W	T	L	V	E	P	G	D	K	I	T	F	E	A	T	G	N	L	V	V	P	R	Y	A	F	T	M	E	R	N	A	G	S	G	I	I	I	S	D	T	P	V	H	D	C	N	T	T	C	Q	T	P	E	G	A	I	N	T	S	L	P	F	Q	N	V	H	P	I	T	I	G	K	C	320