

EQUATION OF TIME,

FOR

1841.

	JAN.	FEB.	MAR.	APR.	MAY.	JUNE.	JULY.	AUG.
	⊗ Slow	⊗ Slow	⊗ Slow	⊗ Slow	⊗ Fast	⊗ Fast	⊗ Slow	⊗ Slow
	M. S. M.	S. M.	S. M.	S. M.	S. M.	S. M.	S. M.	S. M.
1	4 41	3 59	12 36	3 55	42 31	3 27	5 59	
2	4 32	14 6	12 23	3 85	122 22	3 38	5 55	
3	5 0	14 13	12 10	3 18	192 13	3 50	5 51	
4	5 27	14 18	11 57	3 0	252 34	15 45		
5	5 54	14 23	11 43	2 43	311 52	4 115	39	
6	6 20	14 27	11 29	2 26	361 42	4 215	33	
7	6 46	14 30	11 15	2 7	401 31	4 315	26	
8	7 12	14 32	10 59	1 50	441 20	4 405	19	
9	7 36	14 34	10 44	1 33	471 9	4 495	11	
10	8 0	14 35	10 27	1 17	500 57	5 585	2	
11	8 24	14 35	10 11	1 13	520 45	5 64	53	
12	8 47	14 34	9 55	0 45	540 33	5 144	43	
13	9 10	14 32	9 38	0 29	550 20	5 214	32	
14	9 32	14 30	9 21	0 14	560 8	4 264	22	
15	9 53	14 27	9 40	⊗ sun fast 23	⊗ Slow 560	5 55	354	11
16	10 14	14 24	8 47	0 16	550 18	5 413	59	
17	10 34	14 20	8 29	0 30	540 31	5 463	47	
18	10 53	14 15	8 11	0 44	520 44	5 513	34	
19	11 12	14 10	7 53	0 58	490 57	5 553	21	
20	11 29	14 3	7 35	1 11	461 10	5 593	7	
21	11 46	13 55	7 17	1 24	431 23	6 22	53	
22	12 2	13 47	6 59	1 36	391 36	6 52	38	
23	12 17	13 39	6 41	1 48	341 49	6 72	23	
24	12 32	13 29	6 22	1 59	292 26	9 92	7	
25	12 46	13 20	6 4	2 10	242 15	10 101	51	
26	12 59	13 10	5 45	2 20	172 27	10 101	34	
27	13 11	13 0	5 27	2 30	112 40	10 101	17	
28	13 23	12 48	5 8	2 39	32 52	9 91	0	
29	13 33	—	4 50	2 48	563 46	8 80	42	
30	13 43	—	4 31	2 56	483 16	6 60	24	
31	13 52	—	4 13	— 2	40 —	— 6	30	6

SEPT.	Fast	Slow
M.	S.	M.
1	0 13	1
2	0 32	1
3	0 51	1
4	1 11	1
5	1 31	1
6	1 51	1
7	2 11	1
8	2 31	1
9	2 51	1
10	3 12	1
11	3 33	1
12	3 54	1
13	4 14	1
14	4 36	1
15	4 57	1
16	5 18	1
17	5 39	1
18	6 0	1
19	6 21	1
20	6 42	1
21	7 0	1
22	7 21	1
23	7 42	1
24	8 0	1
25	8 21	1
26	8 42	1
27	9 0	1
28	9 21	1
29	9 42	1
30	10 0	1
31	—	1