

TABLE OF HOURLY VALUES (GREENWICH MEAN CIVIL TIME)—continued.

Magnetic Horizontal Force : 0.22000 C.G.S. + tabular γ .

Day of Month.	No. of Day.	0h.	1h.	2h.	3h.	4h.	5h.	6h.	7h.	8h.	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	15h.	16h.	17h.	18h.	19h.	20h.	21h.	22h.	23h.	Mean.
June 1	151	297	294	296	302	313	317	318	317	317	317	316	314	313	313	312	314	313	316	318	319	321	320	319	309	313
" 2	152	303	301	297	298	306	313	316	317	316	313	311	313	311	313	314	315	315	317	319	321	319	322	317	297	312
" 3	153	290	294	303	309	314	314	316	319	321	322	319	317	316	316	315	315	316	318	318	318	321	319	317	315	314
" 4	154	307	305	305	310	317	322	319	320	322	326	320	321	319	322	322	322	322	324	327	327	329	329	324	319	320
" 5	155	309	296	299	299	301	309	312	316	316	320	318	318	314	321	321	322	325	325	327	325	327	325	330	323	317
" 6	156	313	312	311	314	316	320	319	316	316	321	321	316	311	313	315	315	317	317	320	320	320	317	320	312	316
" 7	157	306	299	304	321	315	315	312	313	319	321	316	309	309	316	318	318	318	315	318	318	313	313	316	316	314
" 8	158	310	308	312	307	312	319	321	318	320	317	316	314	308	305	315	315	315	315	317	320	320	320	322	311	315
" 9	159	306	306	307	311	316	321	323	323	323	323	322	325	324	324	319	320	324	322	320	308	322	305	317	312	318
" 10	160	307	305	282	289	302	309	287	292	285	236	346	240	218	231	226	240	248	260	265	277	275	255	243	255	270
" 11	161	264	273	263	266	285	288	286	285	303	287	285	281	278	305	277	286	288	293	295	293	297	293	298	285	286
" 12	162	273	262	248	245	243	269	266	282	267	282	287	290	289	290	304	296	289	297	309	305	297	284	292	287	281
" 13	163	266	276	261	281	291	301	301	301	301	304	306	303	303	302	303	303	303	308	306	306	308	306	297	284	297
" 14	164	283	278	279	269	271	280	295	275	291	284	296	278	286	298	281	301	286	288	292	293	296	301	303	301	288
" 15	165	291	282	269	282	293	280	299	277	262	299	292	324	299	295	304	311	299	294	302	299	295	297	285	263	291
" 16	166	276	261	261	279	290	288	288	296	300	315	297	293	308	303	306	303	303	293	304	303	306	301	298	294	294
" 17	167	247	275	276	286	296	291	291	293	293	304	301	301	315	303	303	301	306	301	305	294	303	291	281	284	294
" 18	168	287	289	287	291	294	296	299	302	297	306	304	307	307	311	311	310	309	308	311	310	310	313	314	306	303
" 19	169	300	285	290	297	306	303	304	304	297	308	304	305	307	308	305	305	306	308	310	309	310	312	308	308	304
" 20	170	304	298	299	305	310	313	311	311	312	303	301	301	302	303	306	309	311	311	316	311	307	313	318	307	308
" 21	171	288	285	288	295	305	309	308	307	312	311	307	307	305	307	305	307	312	307	317	314	312	305	305	304	305
" 22	172	303	302	297	308	315	312	306	304	298	298	303	308	310	312	313	311	312	313	316	315	313	313	316	310	309
" 23	173	309	306	303	303	306	313	314	315	314	315	306	309	308	311	312	312	312	312	312	312	314	311	312	307	310
" 24	174	296	291	294	304	315	318	315	311	301	301	304	291	301	309	311	309	306	301	311	311	310	309	306	301	305
" 25	175	300	297	300	307	315	316	310	312	314	314	314	310	309	314	319	319	319	320	322	322	321	322	324	320	314
" 26	176	315	310	309	311	311	308	311	315	314	313	313	309	305	309	305	300	315	319	319	315	316	309	307	287	310
" 27	177	273	283	285	283	286	288	297	298	298	299	298	301	304	315	310	309	310	313	315	315	317	318	315	314	302
" 28	178	311	302	299	299	306	310	308	307	310	314	312	310	309	312	312	312	312	313	315	316	316	318	321	311	311
" 29	179	304	297	295	302	308	317	317	317	317	320	320	317	317	315	315	315	317	319	320	322	327	327	325	323	316
" 30	180	321	309	308	308	310	315	318	317	317	317	316	317	316	313	316	316	316	317	317	315	311	311	311	308	314
Means	..	295	293	291	296	302	306	306	306	306	307	309	305	304	307	306	308	308	309	312	311	312	309	309	302	305