

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

Magnetic Horizontal Force : 0.22000 + 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.
1918. November 1	304	282	285	294	299	312	310	303	308	309	331	310	304	304	302	302	301	307	308	313	307	291	275	274	264	300
" 2	305	270	280	292	292	316	312	313	319	302	303	304	304	309	306	317	309	309	309	312	310	302	289	282	277	301
" 3	306	283	296	315	320	315	314	305	308	308	308	310	311	311	310	310	313	315	316	317	315	303	290	281	277	306
" 4	307	277	287	299	308	315	317	319	312	316	319	323	319	319	318	319	320	321	324	325	326	313	288	274	271	310
" 5	308	281	302	315	320	323	325	317	313	313	316	322	321	318	317	316	314	315	314	313	313	307	299	290	289	311
" 6	309	288	293	311	313	320	326	322	321	323	326	318	313	313	315	315	313	317	317	320	317	302	295	287	282	311
" 7	310	288	301	317	327	331	331	328	326	330	325	314	310	310	310	317	317	319	319	320	319	311	305	291	285	315
" 8	311	281	285	294	305	315	321	319	324	324	324	321	322	322	321	316	324	316	318	324	321	312	304	294	287	312
" 9	312	271	293	308	323	323	325	323	324	328	328	330	316	316	319	316	318	314	322	320	316	310	293	281	275	313
" 10	313	281	295	307	317	320	320	322	323	331	333	313	313	314	313	312	324	318	317	319	315	305	305	289	297	313
" 11	314	291	313	298	293	330	327	296	296	278	313	298	298	298	313	305	301	300	297	315	292	271	275	261	241	295
" 12	315	256	255	243	291	290	305	302	295	292	312	275	309	309	307	288	279	285	282	265	280	265	265	253	253	281
" 13	316	258	267	277	300	293	304	304	297	312	287	290	295	290	236	298	289	290	298	292	293	268	269	238	253	283
" 14	317	254	274	268	290	299	322	307	298	299	299	300	300	288	301	300	294	294	299	293	276	273	271	258	269	288
" 15	318	274	269	292	291	328	328	311	296	306	301	299	302	302	304	321	321	306	296	319	301	289	257	235	247	295
" 16	319	247	257	279	274	313	296	299	305	290	290	292	294	294	302	297	288	294	287	278	292	281	255	248	260	283
" 17	320	273	274	280	292	295	316	320	306	310	308	300	291	291	303	300	299	295	298	291	291	289	279	271	262	294
" 18	321	259	271	281	300	297	315	315	307	298	297	294	297	297	310	309	308	301	305	301	305	292	283	278	270	295
" 19	322	269	259	286	299	313	320	313	316	307	305	316	316	309	312	306	323	306	310	315	312	303	291	283	275	303
" 20	323	267	273	280	297	312	323	320	320	322	320	320	318	318	317	317	315	319	327	328	322	308	294	280	274	308
" 21	324	281	294	296	308	323	341	308	321	318	311	311	311	303	303	304	303	303	307	311	308	291	279	269	259	303
" 22	325	265	278	300	311	317	323	315	327	327	329	313	313	315	311	310	310	314	317	320	315	300	277	263	268	306
" 23	326	281	285	295	294	226	302	283	293	276	257	252	254	244	253	281	277	259	262	255	252	238	227	231	246	263
" 24	327	269	284	294	300	291	298	286	294	299	301	292	290	223	229	306	282	282	287	286	260	264	236	246	233	277
" 25	328	231	245	268	282	292	297	284	291	290	296	297	297	298	297	297	297	299	295	301	294	279	258	257	257	283
" 26	329	267	284	287	299	306	308	304	297	301	301	302	302	305	306	303	303	304	307	307	302	290	277	267	254	295
" 27	330	277	298	308	311	321	316	303	304	301	302	308	308	308	305	303	306	305	307	305	300	270	278	271	271	300
" 28	331	282	296	308	315	318	315	313	312	312	311	319	312	307	322	311	318	302	308	310	303	299	279	266	256	304
" 29	332	276	294	297	305	305	320	315	314	311	318	316	329	329	332	340	354	342	342	339	322	309	305	276	281	315
" 30	333	266	255	264	304	299	302	289	288	286	290	294	297	302	299	299	299	303	292	295	287	282	272	271	271	288
Means	..	272	281	292	303	309	316	309	308	307	304	306	306	302	303	308	307	305	306	307	302	291	280	269	267	298